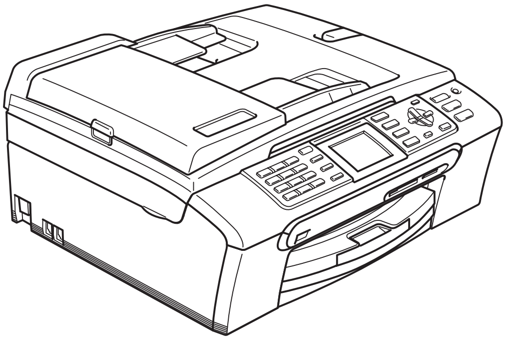
# MANUAL DO UTILIZADOR

MFC-440CN
MFC-660CN
MFC-845CW



## Se precisar de contactar o Serviço de Clientes

**Complete as seguintes informações para futura referência:**

**Número do Modelo: MFC-440CN, MFC-660CN e MFC-845CW (Faça um círculo no número do seu modelo)**

**Número de Série: [1]** ________________________________

**Data de Compra:** ________________________________

**Local da Compra:** ________________________________

[1] **O número de série está nas traseiras do aparelho. Conserve este Manual de Utilização junto com o recibo de compra como um registo permanente da sua compra, na eventualidade de roubo, incêndio ou serviço de garantia.**

**Registe o seu produto online em**

**http://www.brother.com/registration/**

Registando o seu produto com a Brother, será registado como proprietário original do produto. Registo da Brother:

- pode servir como confirmação da data de compra em caso de perda do recibo; e
- pode suportar uma reclamação do seguro efectuada por si em caso de perda do produto coberta pelo seguro.

# Autorização e nota de publicação e compilação

ESTE EQUIPAMENTO FOI CONCEBIDO PARA FUNCIONAR NUMA LINHA PSTN ANALÓGICA DE DOIS FIOS EQUIPADA COM O CONECTOR ADEQUADO.

## AUTORIZAÇÃO

A Brother adverte que este produto pode não funcionar correctamente num país além daquele onde foi originalmente comprado e não oferece quaisquer garantias caso este produto seja utilizado em linhas de telecomunicações públicas de outro país.

## Nota de compilação e publicação

Este manual foi compilado e publicado, com informações relativas às descrições e especificações dos produtos mais recentes, sob supervisão da Brother Industries Ltd.

O conteúdo deste manual e as especificações do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

A Brother reserva-se o direito de efectuar alterações sem aviso prévio das especificações e materiais contidos neste documento e não é responsável por quaisquer danos (incluindo consequências) causados pela utilização dos materiais apresentados, incluindo mas não se limitando a erros tipográficos e outros associados a esta publicação.

# Declaração de conformidade CE de acordo com a directiva R & TTE

brother

## EC Declaration of Conformity

Manufacturer
Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant
Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

| | |
|---|---|
| Products description | : Facsimile Machine |
| Type | : Group 3 |
| Model Name | : MFC-440CN, MFC-660CN, MFC-845CW |

are in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

| | | | |
|---|---|---|---|
| Harmonized : | Safety | EN60950-1:2001+A11:2004 | |
| | EMC | EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 | Class B |
| | | EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 | |
| | | EN61000-3-2: 2000 | |
| | | EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 | |
| | Radio | EN301 489-1 V1.6.1 | |
| | | EN301 489-17 V1.2.1 | |
| | | EN300 328 V1.6.1 | |
| | | EN301 406 V1.5.1 | |
| | | EN301 489-6 V1.2.1 | |

※ Radio applies to MFC-845CW only.

Year in which CE marking was first affixed : 2006

| | |
|---|---|
| Issued by | : Brother Industries, Ltd. |
| Date | : 1st October, 2006 |
| Place | : Nagoya, Japan |
| Signature | : J. Shiota |

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.
Printing & Solutions Company

# Declaração de Conformidade CE

Fabricante

Brother Industries, Ltd.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japão

Fábrica

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd

G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,

Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Declara que:

| | |
|---|---|
| Descrição do produto | : Aparelho de Fax |
| Tipo | : Grupo 3 |
| Nome do Modelo | : MFC-440CN, MFC-660CN, MFC-845CW |

respeita as cláusulas da Directiva R & TTE (1999/5/CE) e declara compatibilidade com as seguintes normas:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Harmonizada : | Segurança | EN60950-1: 2001 +A11: 2004 | |
| | EMC | EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 | Classe B |
| | | EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2:2003 | |
| | | EN61000-3-2: 2000 | |
| | | EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 | |
| | Rádio | EN301 489-1 V1.6.1 | |
| | | EN301 489-17 V1.2.1 | |
| | | EN300 328 V1.6.1 | |
| | | EN301 406 V1.5.1 | |
| | | EN301 489-6 V1.2.1 | |

* Rádio aplica-se apenas para MFC-845CW.

Ano em que o símbolo CE foi aplicado pela primeira vez: 2006

| | |
|---|---|
| Emitido por | : Brother Industries, Ltd. |
| Data | : 1 de Outubro, 2006 |
| Local | : Nagoya, Japão |

# Índice

## Secção I Geral

# Secção II Fax

# Secção III Copiar



# Secção IV Impressão Directa de Fotos

Secção I

# Geral

# 1 Informações gerais

## Usar a documentação

Obrigado por ter adquirido um aparelho da Brother! Ler a documentação irá ajudá-lo a tirar o máximo partido do seu aparelho.

### Símbolos e convenções utilizados nesta documentação

Os seguintes símbolos e convenções são utilizados em toda a documentação.

| | |
|---|---|
| **Negrito** | Letras em negrito identificam teclas específicas no painel de controlo do aparelho. |
| *Itálico* | Letras em itálico chamam a atenção para itens importantes ou mencionam um tópico relacionado. |
| `Courier New` | Texto no tipo de letra Courier New identifica mensagens no LCD do aparelho. |

Os avisos indicam-lhe o que fazer para evitar possíveis ferimentos.

Os ícones de Perigo Eléctrico avisam-no para os possíveis choques eléctricos.

A advertência Cuidado especifica os procedimentos que deve seguir ou evitar para prevenir possíveis danos no aparelho ou noutros objectos.

As Notas indicam o que fazer se ocorrerem determinadas situações ou oferecem sugestões sobre o funcionamento de uma determinada operação em conjunto com outras funções.

Os ícones de Configuração Incorrecta avisam-no para dispositivos e operações incompatíveis com o aparelho.

# Aceder ao Manual do Utilizador de Software e ao Manual do Utilizador de Rede

Este Manual de Utilização não contém toda a informação sobre o aparelho tais como utilizar as funções avançadas do Fax, Impressora, Digitalizador, PC Fax e Rede. Quando estiver pronto a consultar as informações detalhadas sobre estas operações, leia o **Manual do Utilizador de Software** e o **Manual do Utilizador de Rede**, que estão no CD-ROM.

## Visualizar a Documentação

### Visualizar a Documentação (Para Windows®)

Para visualizar a documentação, a partir do menu **Iniciar**, aponte para **Brother**, **MFC-XXXX** (em que XXXX é o nome do seu modelo) do grupo de programas e, depois seleccione **Manual do Utilizador**.

Se não tiver instalado o software, pode localizar a documentação seguindo as instruções a seguir:

1. Ligue o computador. Introduza o CD-ROM da Brother na unidade de CD-ROM.

2. Se o nome do modelo aparecer no ecrã, clique no nome do seu aparelho.

3. Se aparecer o ecrã para seleccionar o idioma, clique no seu idioma. O menu principal do CD-ROM surge no ecrã.




**Nota**

Se esta janela não aparecer, utilize o Explorador do Windows® para executar o programa setup.exe a partir do directório raiz do CD-ROM da Brother.

4. Clique em **Manual do Utilizador**.

## Como localizar as instruções de Digitalização

Existem vários métodos para digitalizar documentos. Pode encontrar as instruções do seguinte modo:

### Manual do Utilizador de Software

- *Digitalizar* (Para Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional e Windows® XP)
- *ControlCenter3* (Para Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional e Windows® XP)
- *Digitalização de rede*

### PaperPort® SE com Manual do Utilizador OCR

- Instruções de digitalização directamente a partir do ScanSoft® PaperPort® SE com OCR. O Manual completo do Utilizador de ScanSoft® PaperPort® SE com OCR pode ser visualizado a partir da opção Ajuda na aplicação ScanSoft® PaperPort® SE com OCR.

## Como localizar as instruções de configuração da rede (apenas MFC-845CW)

Pode ligar o aparelho a uma rede cablada ou sem fios. Pode encontrar instruções de configuração básicas no Guia de Instalação Rápida. Para mais informações, ou se o ponto de acesso suportar SecureEasySetup™, consulte o Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM.

## Visualizar a Documentação (Para Macintosh®)

1. Ligue o computador Macintosh®. Introduza o CD-ROM da Brother na unidade de CD-ROM. Abre-se a seguinte janela.




2. Clique duas vezes no ícone **Documentation**.
3. Faça duplo clique na pasta do seu idioma.
4. Faça duplo clique no ficheiro da primeira página para visualizar o **Manual do Utilizador de Software** e **Manual do Utilizador de Rede** no formato HTML.
5. Clique na documentação que pretende consultar.
   - **Manual do Utilizador de Software**
   - **Manual do Utilizador de Rede**

## Como localizar as instruções de Digitalização

Existem vários métodos para digitalizar documentos. Pode encontrar as instruções do seguinte modo:

### Manual do Utilizador de Software

- *Digitalização* (Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior)
- *ControlCenter2* (Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior)
- *Digitalização em Rede* (Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior)

### Manual do Utilizador do Presto!® PageManager®

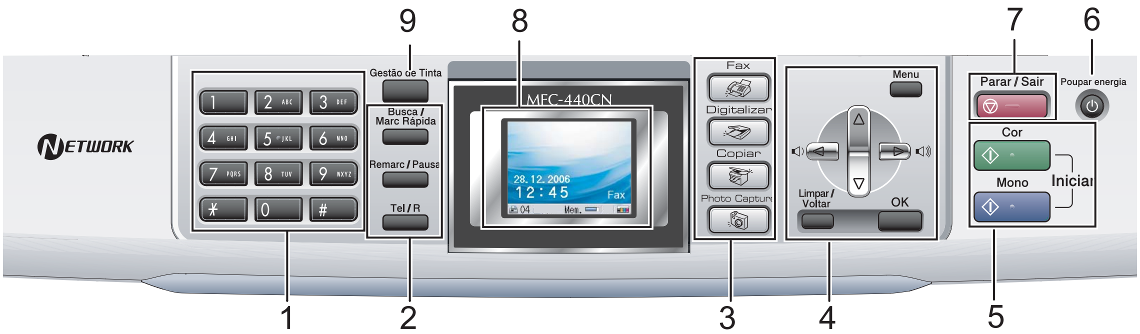
- Instruções de digitalização directamente a partir do Presto!® PageManager®.
  O manual completo do Utilizador do Presto!® PageManager® pode ser visualizado a partir da opção Ajuda na aplicação Presto!® PageManager®.

## Como localizar as instruções de configuração da rede (apenas MFC-845CW)

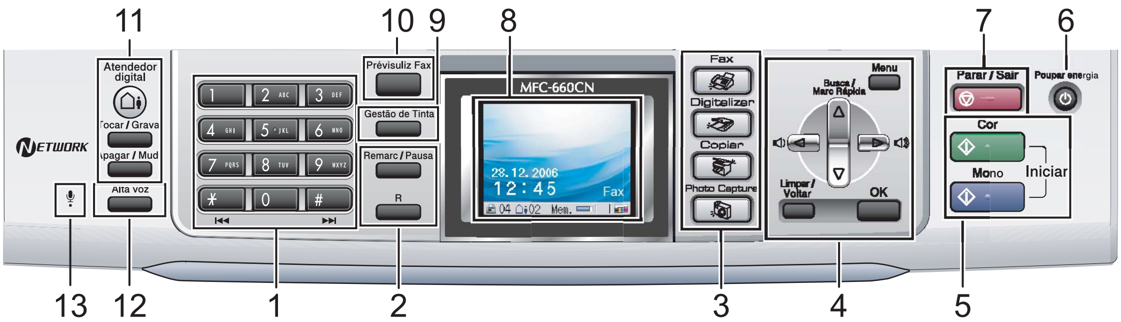
Pode ligar o aparelho a uma rede cablada ou sem fios. Pode encontrar instruções de configuração básicas no Guia de Instalação Rápida. Para mais informações, ou se o ponto de acesso suportar SecureEasySetup™, consulte o Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM.

# Apresentação do painel de controlo

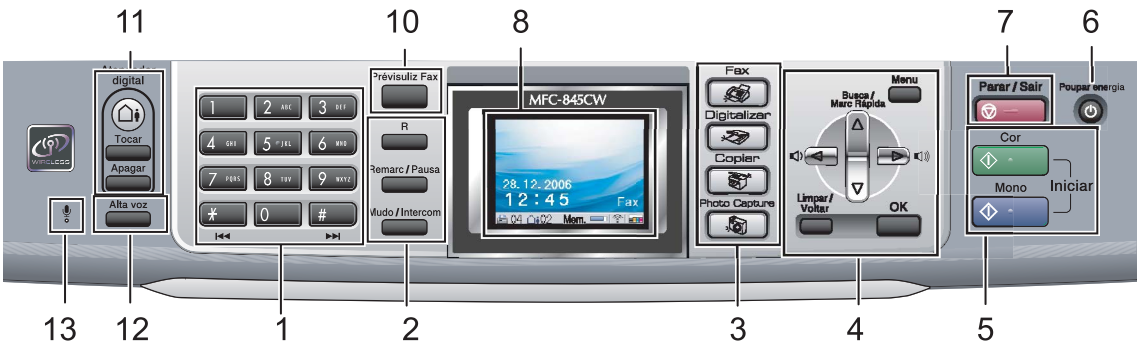
## MFC-440CN




## MFC-660CN




## MFC-845CW




**Nota**

Muitas das ilustrações neste Manual do Utilização ilustram o MFC-440CN.

**1 Teclado de marcação**

Utilize estas teclas para marcar números de telefone e de fax e como um teclado para introduzir informação no aparelho.

A tecla **#** permite alterar temporariamente o modo de marcação durante uma chamada telefónica de Impulso para Tons.

**2 Teclas de fax e de telefone**

- **Busca/Marc Rápida** (MFC-440CN)

  Permite procurar e marcar números armazenados na memória.

- **Remarc/Pausa**

  Marca de novo os últimos 30 números. Também insere uma pausa quando programar números de marcação rápida.

- **Tel/R** (apenas MFC-440CN)

  Esta tecla é utilizada para conversas telefónicas depois de levantar o auscultador externo durante o pseudo-toque F/T.

  Utilize também esta tecla para aceder a uma linha exterior ou transferir uma chamada para outra extensão quando estiver ligado a uma PBX.

- **R** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

  Use esta tecla para aceder a uma linha externa ou transferir uma chamada para outra extensão quando ligada a um PBX.

- **Mudo/Intercom** (apenas MFC-845CW)

  Coloca a chamada telefónica actual em atendimento.

  Além disso, prima esta tecla para falar em intercom ou para transferir uma chamada recebida para o auscultador sem fios.

**3 Teclas de modo:**

- **Fax**

  Permite aceder ao modo de fax.

- **Digitalizar**

  Permite-lhe aceder ao Modo Digitalizar.

- **Copiar**

  Permite aceder ao modo de Cópia.

- **PhotoCapture**

  Permite aceder ao modo PhotoCapture Center™.

**4 Teclas de menu:**

- **Teclas de volume**

  ◄ ►

  No modo de fax, pode premir estas teclas para ajustar o volume do toque.

- **▲ Busca/Marc Rápida** (MFC-660CN e MFC-845CW)

  Permite procurar e marcar números armazenados na memória.

- **◄** ou **►**

  Prima para retroceder ou avançar para uma opção do menu.

- **▲** ou **▼**

  Prima para navegar pelos menus e opções.

- **Menu**

  Acede ao menu principal.

- **OK**

  Selecciona uma configuração.

- **Limpar/Voltar**

  Prima para cancelar a configuração actual.

**5 Teclas Iniciar:**

- **Iniciar Cor**

  Permite começar a enviar faxes ou fazer cópias a cores. Permite também iniciar uma operação de digitalização (a cores ou monocromática, dependendo da configuração da digitalização no software ControlCenter).

- **Iniciar Mono**

  Permite começar a enviar faxes ou a fazer cópias monocromáticas. Permite também iniciar uma operação de digitalização (a cores ou monocromática, dependendo da configuração da digitalização no software ControlCenter).

**6 Poupar energia**

Permite colocar o aparelho no modo de Poupança de Energia.

**7 Parar/Sair**

Pára uma operação ou sai do menu.

**8 LCD (ecrã de cristais líquidos)**

Apresenta as mensagens no ecrã para o ajudar a configurar e utilizar o aparelho.

Pode também levantar o LCD para ajustar o ângulo.

9 **Gestão de Tinta** (apenas MFC-440CN e MFC-660CN)

Permite limpar a cabeça de impressão, verificar a qualidade da impressão e o volume de tinta disponível.

10 **Prévisuliz Fax** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW))

Permite pré-visualizar os faxes recebidos no LCD.

11 **Teclas TAD** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW):

- **Atendedor digital**

  Activa ou desactiva o dispositivo de atendimento automático (TAD). Também irá piscar se tiver novas mensagens.

- **Tocar/Gravar** (apenas MFC-660CN)

  Reproduz mensagens de voz guardadas na memória. Também lhe permite gravar chamadas telefónicas.

- **Tocar** (apenas MFC-845CW)

  Reproduz mensagens de voz guardadas na memória.

- **Apagar/Mudo** (apenas MFC-660CN)

  Coloca a chamada telefónica actual em atendimento. Também elimina mensagens de voz.

- **Apagar** (apenas MFC-845CW)

  Elimina mensagens de voz/fax.

12 **Alta voz** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

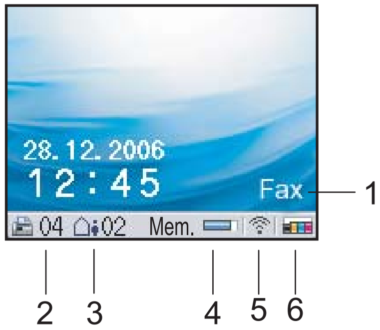
Permite-lhe falar com o interlocutor sem levantar o auscultador.

13 **Microfone** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

Capta a sua voz quando falar para outra pessoa através do Viva voz.

## Indicações do visor LCD

O LCD mostra o estado actual do aparelho quando está inactivo.




1 **Modo de recepção actual**

Permite ver o modo de recepção actual.

- `Fax` (Apenas Fax)
- `F/t` (Fax/Tel)
- `Tad` (TAD Externo ou Msg Mgr)
- `Man` (Manual)

2 **Faxes na memória**

Mostra o número de faxes recebidos na memória.

3 **Mensagens de voz na memória** (apenas MFC-660CN e MFC-845CN)

Mostra o número de mensagens de voz na memória.

4 **Estado da memória**

Permite ver a memória disponível no aparelho.

5 **Estado da ligação sem fios** (apenas MFC-845CW)

Um indicador de quatro níveis mostra a força do sinal da ligação sem fios se estiver a utilizar uma ligação sem fios.



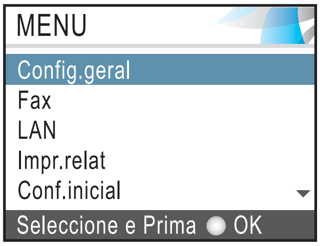

6 **Indicador de tinta**

Permite ver o volume de tinta disponível.

## Operações básicas

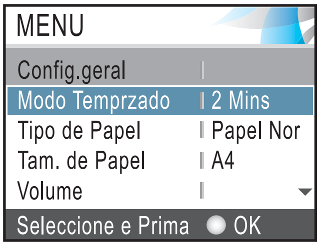
Os passos que seguem mostram como alterar uma definição no aparelho. Neste exemplo a definição do Modo Temporizado é alterada de 2 minutos para 30 segundos.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.



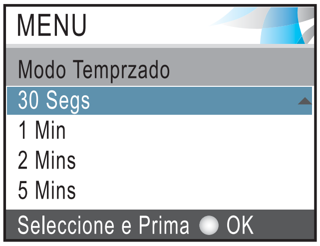

Prima **OK**.

3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Modo Temprzado`.

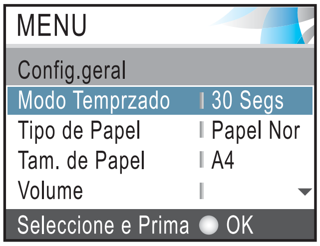



Prima **OK**.

4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `30 Segs`.




Prima **OK**.
Pode ver a configuração actual no LCD:




5. Prima **Parar/Sair**.

1

# 2 Colocar documentos e papel

## Colocar documentos

Pode enviar um fax, fazer cópias e digitalizar a partir do ADF (alimentador automático de papel) ou através do vidro do digitalizador.

### Utilizar o ADF

O ADF pode ter até 10 páginas e alimenta cada folha individualmente. Utilize papel normal 80 g/$m^2$ (20 lb) e folheie sempre as páginas antes de as colocar no ADF.

#### Ambiente recomendado

| | |
|---|---|
| Temperatura: | 20 - 30° C (68 - 86° F) |
| Humidade: | 50% - 70% |
| Papel: | 80 g/$m^2$ A4 (20 lb LTR) |

#### Tamanhos de documentos suportados

| | |
|---|---|
| Comprimento: | 148 - 355,6 mm (5,8 - 14 pol.) |
| Largura: | 148 - 215,9 mm (5,8 - 8,5 pol.) |
| Peso: | 64 - 90 g/$m^2$ (17 - 24 lb) |

#### Como colocar documentos

**AVISO**

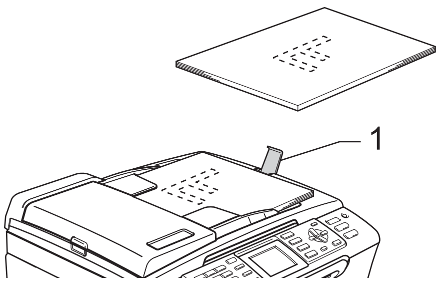
NÃO puxe o documento enquanto este estiver a ser utilizado.

NÃO use papel enrolado, amarrotado, dobrado ou rasgado ou papel com agrafos, clipes, cola ou com fita-cola.

NÃO utilize cartão, papel de jornal ou tecido.

- Verifique se a tinta nos documentos está completamente seca.

1. Folheie bem as páginas para as despegar umas das outras. Certifique-se de que colocar os documentos **virados para baixo, extremidade superior primeiro**, no ADF até sentir que tocam no rolo do alimentador.
2. Ajuste as guias do papel para a largura do documento.
3. Abra a aba do Suporte de Saída de Documentos ADF (1).




**AVISO**

NÃO deixe documentos grossos no vidro do digitalizador. Se o fizer, o ADF pode encravar.

### Utilizar o vidro do digitalizador

Pode utilizar o vidro do digitalizador para enviar por fax, copiar e digitalizar páginas de um livro ou uma página de cada vez.

#### Tamanhos de documentos suportados

| | |
|---|---|
| Comprimento: | Até 297 mm (11,7 pol.) |
| Largura: | Até 215,9 mm (8,5 pol.) |
| Peso: | Até 2 kg (4,4 lb) |

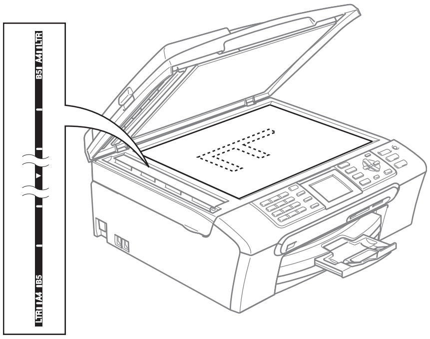
### Como colocar documentos

**Nota**

Para utilizar o vidro do digitalizador, o ADF tem de estar vazio.

1. Levante a tampa dos documentos.

2. Utilize as guias do documento do lado esquerdo para centrar o documento com a face virada para baixo no vidro do digitalizador.





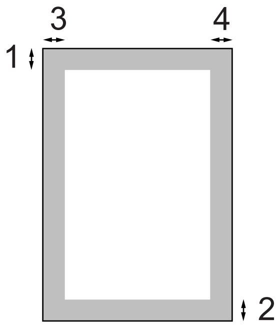
3. Feche a tampa dos documentos.

**AVISO**

Se estiver a digitalizar um livro ou documento grosso, NÃO feche com força a tampa nem faça pressão.

## Área de digitalização

A área de digitalização depende das configurações da aplicação utilizadas. Os números abaixo indicam as áreas que não podem ser digitalizadas com papel Letter ou A4.




| Utilização | Tamanho do documento | Topo (1)<br>Fundo (2) | Esquerda (3)<br>Direita (4) |
|---|---|---|---|
| Fax | Letter | 3 mm (0,12 pol.) | 4 mm (0,16 pol.) |
| | A4 | 3 mm (0,12 pol.) | 1 mm (0,04 pol.) |
| Copiar | Letter | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) |
| | A4 | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) |
| Digitalização | Letter | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) |
| | A4 | 3 mm (0,12 pol.) | 0 mm (0 pol.) |

# Papel admitido e outros materiais

A qualidade da impressão pode ser afectada pelo tipo de papel utilizado no aparelho.

Para obter a melhor qualidade de impressão possível com as configurações escolhidas, configure sempre o Tipo de Papel equivalente ao tipo de papel utilizado.

Pode usar papel normal, papel para jacto de tinta (revestido), papel acetinado, transparências e envelopes.

É aconselhável testar vários tipos de papel antes de comprar grandes quantidades.

- Quando imprimir em papel revestido, transparências e papel plastificado, escolha o tipo de papel correcto no separador '**Básico**' do controlador da impressora ou na configuração do Tipo de Papel do menu (Consulte *Tipo de papel* na página 25).
- Quando imprimir no papel foto da Brother, coloque primeiro a folha de instruções fornecida com o papel de foto na gaveta de papel e, em seguida, coloque o papel de foto na parte superior da folha de instruções.
- Quando utilizar transparências ou papel acetinado, retire cada folha imediatamente para evitar borrões ou encravamentos do papel.
- Evite tocar na superfície impressa do papel logo a seguir à impressão, porque esta pode não estar completamente seca e pode sujar os dedos.

## Suportes Recomendados

Para obter a melhor qualidade de impressão, sugerimos que utilize papel da Brother. (Veja tabela abaixo.)

Se o papel da Brother não for disponível no seu país, sugerimos que teste vários tipos de papel antes de comprar grandes quantidades.

Sugerimos que utilize "3M Transparency Film" quando imprimir em transparências.

### Papel da Brother

| Tipo de papel | Item |
|---|---|
| A4 Normal | BP60PA |
| A4 Foto Acetinado | BP61GLA |
| A4 Tinta (Matte) | BP60MA |
| 10 x 15 cm Foto Acetinado | BP61GLP |

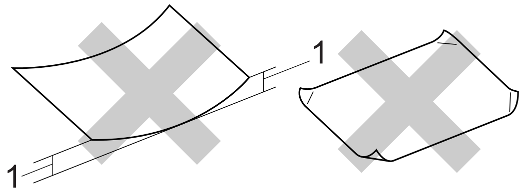
## Manusear e usar papel

- Guarde o papel na embalagem original e mantenha-a selada. Mantenha o papel direito e em locais não húmidos, não expostos à luz do sol ou ao calor.
- O lado revestido do papel de foto é brilhante. Evite tocar no lado brilhante (revestido). Coloque o papel de foto com o lado brilhante virado para baixo.
- Evite tocar em qualquer lado de uma transparência porque esta absorve facilmente a água e transpiração o que poderá causar uma redução na qualidade da impressão. As transparências concebidas para impressoras/máquinas copiadores a laser podem manchar o documento seguinte. Utilize apenas transparências recomendadas para impressão de jacto de tinta.

**Configuração incorrecta**

NÃO utilize os seguintes tipos de papel:

- Danificado, enrolado, enrugado ou com formas irregulares




**1 2 mm (0,08 pol.) ou maior**

- Papel extremamente brilhante altamente texturado
- Papel já impresso por uma impressora
- Papel que não esteja empilhado uniformemente
- Papel com um grão pequeno

## Capacidade da gaveta de saída do papel

Até 50 folhas de papel Letter de 20 lb ou papel A4 de 80 g/m$^2$.

- As transparências ou papel de foto devem ser retirados da gaveta de saída do papel uma página de cada vez para evitar borrões.

# Escolher o suporte correcto

## Tipo e tamanho do papel para cada operação

| Tipo de papel | Tamanho do papel | | Utilização | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Fax** | **Copiar** | **Photo Capture** | **Impressora** |
| Folha de papel | Letter | 216 x 279 mm (8 1/2 x 11 pol.) | Sim | Sim | Sim | Sim |
| | A4 | 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pol.) | Sim | Sim | Sim | Sim |
| | Legal | 216 x 356 mm (8 1/2 x 14 pol.) | Sim | Sim | – | Sim |
| | Executive | 184 x 267 mm (7 1/4 x 10 1/2 pol.) | – | – | – | Sim |
| | JIS B5 | 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pol.) | – | – | – | Sim |
| | A5 | 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pol.) | – | Sim | – | Sim |
| | A6 | 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 pol.) | – | – | – | Sim |
| Cartões | Foto | 10 x 15 cm (4 x 6 pol.) | – | Sim | Sim | Sim |
| | Foto L | 89 x 127 mm (3 1/2 x 5 pol.) | – | – | – | Sim |
| | Foto 2L | 13 x 18 cm (5 x 7 pol.) | – | – | Sim | Sim |
| | Ficha | 127 x 203 mm (5 x 8 pol.) | – | – | – | Sim |
| | Postal 1 | 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pol.) | – | – | – | Sim |
| | Postal 2 (Duplo) | 148 x 200 mm (5,8 x 7,9 pol.) | – | – | – | Sim |
| Envelopes | Envelope C5 | 162 x 229 mm (6,4 x 9 pol.) | – | – | – | Sim |
| | Envelope DL | 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pol.) | – | – | – | Sim |
| | COM-10 | 105 x 241 mm (4 1/8 x 9 1/2 pol.) | – | – | – | Sim |
| | Monarch | 98 x 191 mm (3 7/8 x 7 1/2 pol.) | – | – | – | Sim |
| | Envelope JE4 | 105 x 235 mm (4,1 x 9,3 pol.) | – | – | – | Sim |
| Transparências | Letter | 216 x 279 mm (8 1/2 x 11 pol.) | – | Sim | – | Sim |
| | A4 | 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pol.) | – | Sim | – | Sim |

## Gramagem do papel, espessura e capacidade

| Tipo de papel | | Peso | Espessura | Nº de folhas |
|---|---|---|---|---|
| Folha de papel | Papel Simples | 64 - 120 g/$m^2$ (17 - 32 lb) | 0,08 - 0,15 mm (0,003 - 0,006 pol.) | 100 [1] |
| | Papel p/ jacto de tinta | 64 - 200 g/$m^2$ (17 - 53 lb) | 0,08 - 0,25 mm (0,003 - 0,01 pol.) | 20 |
| | Papel Acetinado | Até 220 g/$m^2$ (Até 58 lb) | Até 0,25 mm (Até 0,01 pol.) | 20 |
| Cartões | Papel de foto | Até 240 g/$m^2$ (Até 64 lb) | Até 0,28 mm (Até 0,01 pol.) | 20 [2] |
| | Ficha | Até 120 g/$m^2$ (Até 32 lb) | Até 0,15 mm (Até 0,006 pol.) | 30 |
| | Postal | Até 200 g/$m^2$ (Até 53 lb) | Até 0,23 mm (Até 0,01 pol.) | 30 |
| Envelopes | | 75 - 95 g/$m^2$ (20 - 25 lb) | Até 0,52 mm (Até 0,02 pol.) | 10 |
| Transparências | | – | – | 10 |

[1] Até 50 folhas de papel de formato Legal 80 g/$m^2$ (20 lb)
Até 100 folhas de papel de 80 g/$m^2$ (20 lb).

[2] Para papel de Foto 10×15 cm e Foto L, utilize a gaveta de papel de foto. (Consulte *Colocar papel de foto* na página 19.)

2

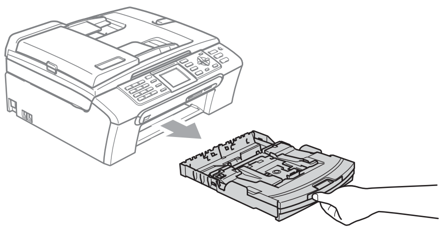
# Colocar papel, envelopes e outros materiais

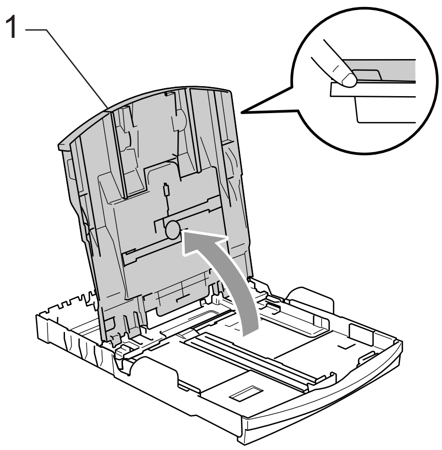
## Colocar papel e outros materiais

**Nota**

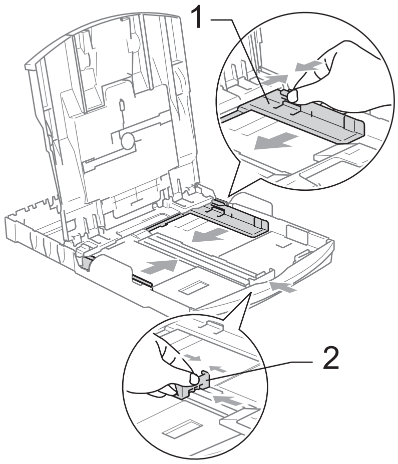
Para imprimir em papel de Foto L ou 10 × 15 cm, consulte *Colocar papel de foto* na página 19.

1. Se a aba do suporte do papel está aberta, feche-a e, em seguida puxe a gaveta do papel completamente para fora do aparelho.
   Levante a tampa da gaveta de saída do papel (1).

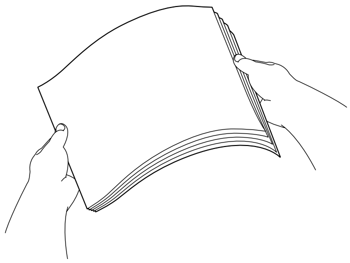





2. Prima e faça deslizar as guias laterais do papel (1) e a guia do comprimento do papel (2) para ajustar o tamanho do papel.



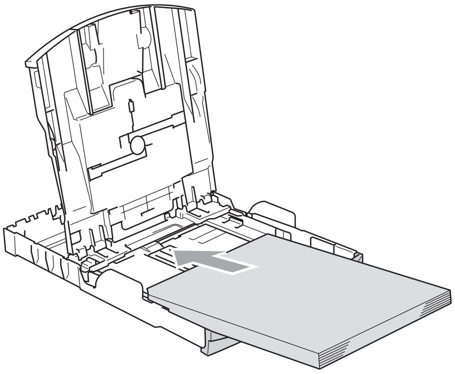

3. Folheie a pilha de papel para evitar o seu encravamento ou alimentação errada.



**Nota**

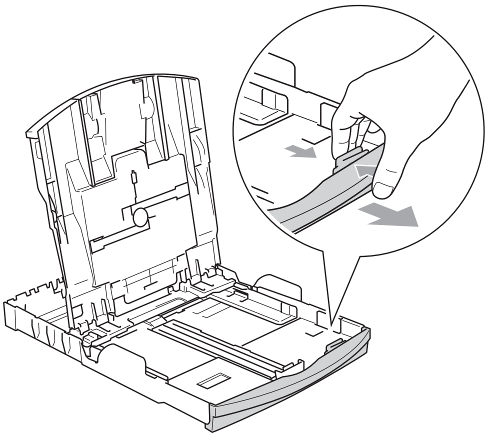
Verifique sempre que o papel não esteja enrolado.

4 Coloque o papel na gaveta do papel com o lado de impressão virado para baixo e a margem superior em primeiro lugar.
Verifique se o papel está plano na gaveta.

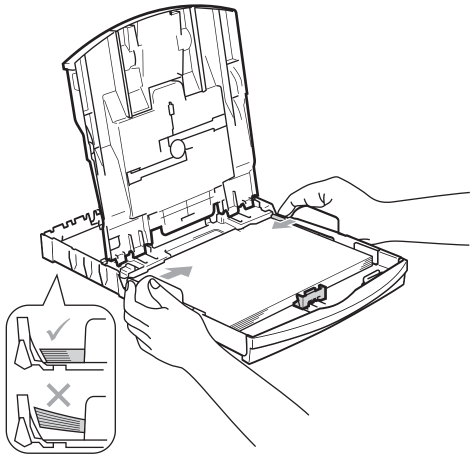


### Nota

Quando utilizar papel de formato Legal, prima sem soltar o botão de libertação da guia universal até deslizar para fora a parte dianteira da gaveta do papel.



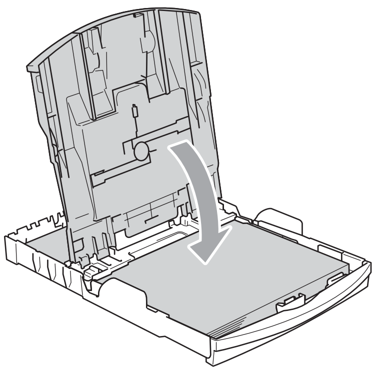
5 Ajuste com cuidado as guias laterais do papel com ambas as mãos para ajustar o papel.
Verifique se as guias laterais do papel tocam nos lados do papel.



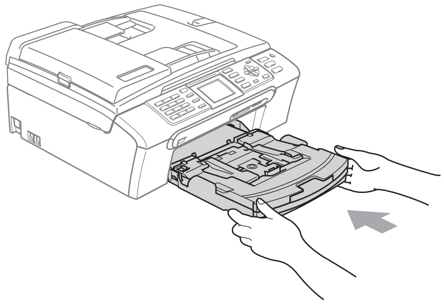
### Nota

Tenha o cuidado de não empurrar o papel demasiado para dentro; esse pode subir na parte traseira da gaveta e causar problemas.

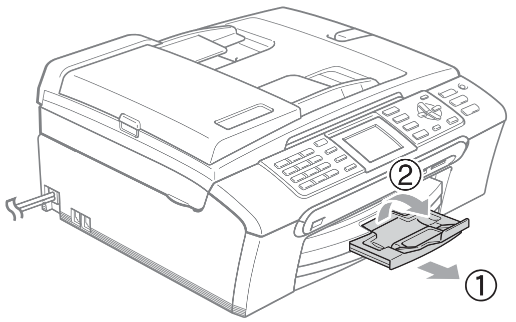
6 Feche a tampa da gaveta de saída do papel.



7 Devagarinho, empurre completamente a gaveta do papel para o aparelho.



8 Mantendo a gaveta do papel no lugar devido, puxe o suporte do papel (1) até ouvir um estalido e, em seguida, abra a aba do suporte do papel (2).




**Nota**

Não utilize a aba do suporte do papel para papel Legal.

## Colocar papel, postais e papel de foto

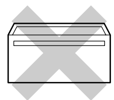
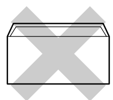
### Colocar envelopes

- Use envelopes com um peso de 75 - 95 g/$m^2$ (20 - 25 lb).
- Para alguns envelopes é necessário efectuar configurações das margens na aplicação. Efectue primeiro um teste de impressão.

**AVISO**

Não utilize qualquer um dos seguintes tipos de envelopes, pois que esses podem causar problemas na alimentação.

- Se forem de espessura grossa.
- Que contenham escrita em relevo.
- Com ganchos ou agrafos.
- Pré-impressos no interior.

| Cola | Aba dupla |
|---|---|
|  |  |

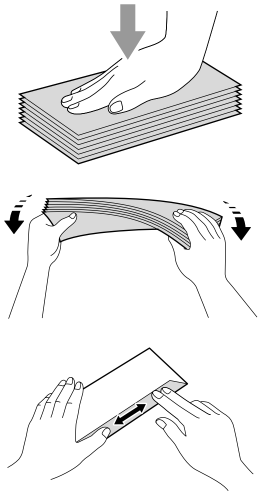
Ocasionalmente, pode ter problemas na alimentação do papel provocados pela espessura, tamanho e forma da aba dos envelopes que está a utilizar.

### Como colocar envelopes e postais

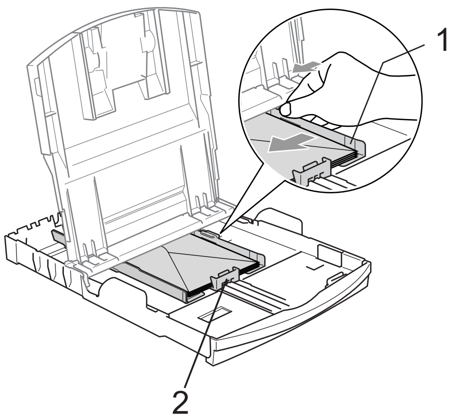
1. Antes de os colocar no aparelho, prima os cantos e lados dos envelopes ou dos postais para os alisar o mais possível.

**Nota**

Se os envelopes ou postais forem de "alimentação dupla", coloque um envelope de cada vez na gaveta do papel.

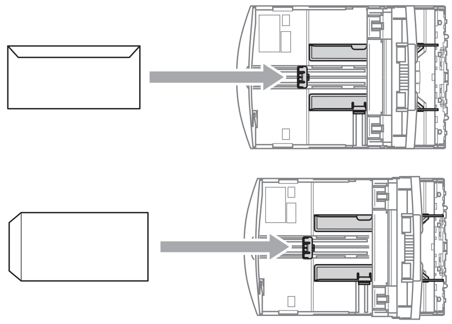


2. Coloque os envelopes ou postais na gaveta do papel com o lado do endereço virado para baixo e introduzindo primeiro a extremidade superior (topo dos envelopes). Faça deslizar as guias laterais do papel (1) e a guia do comprimento do papel (2) para ajustar o tamanho dos envelopes ou dos postais.




### Se tiver problemas durante a impressão de envelopes, experimente as seguintes sugestões:

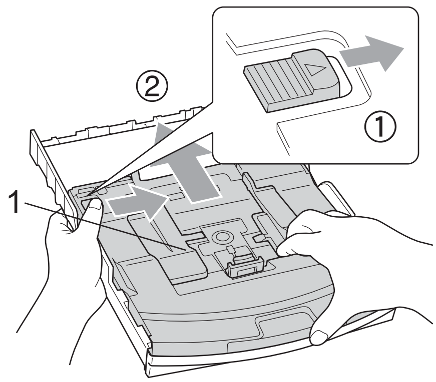
1. Abra a aba do envelope.
2. Quando imprimir, certifique-se de que a aba aberta está ao lado do envelope ou na margem posterior.
3. Ajuste o tamanho e a margem na sua aplicação.



## Colocar papel de foto

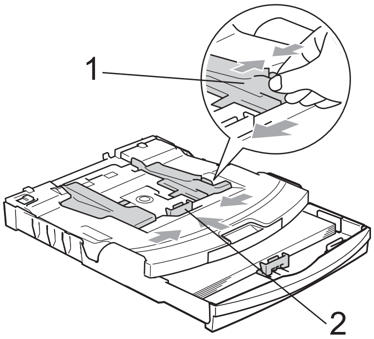
Utilize a gaveta de papel de foto que foi montada no topo da gaveta do papel para imprimir em papel de formato foto 10 ×15 cm e foto L. Pode deixar papel na gaveta do papel normal quando utilizar a gaveta do papel de foto.

1. Prima o botão de libertação da gaveta do papel de foto com o polegar esquerdo e faça recuar a gaveta do papel de foto (a parte superior da gaveta) até essa encaixar na posição de impressão de fotos.

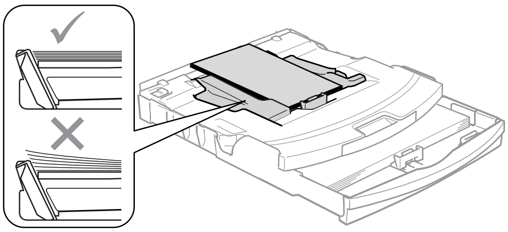



**1 Gaveta do papel de foto**

2 Prima e faça deslizar as guias laterais do papel (1) e a guia do comprimento do papel (2) para ajustar o tamanho do papel.



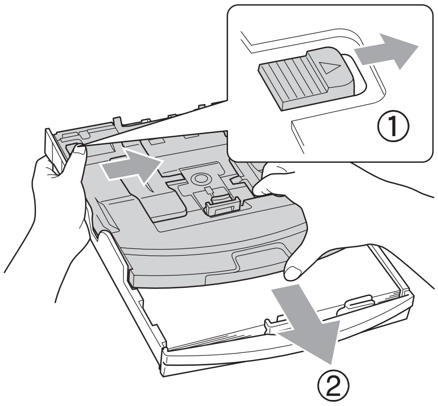

3 Coloque o papel de foto na gaveta do papel de foto e ajuste cuidadosamente as guias laterais do papel para ajustar o papel.
Verifique se as guias laterais do papel tocam nos lados do papel.



**Nota**

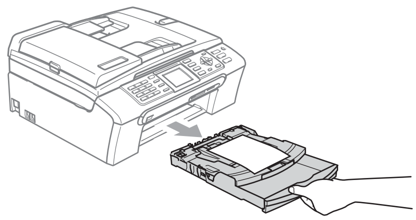
- Tenha o cuidado de não empurrar o papel demasiado para dentro; esse pode subir na parte traseira da gaveta e causar problemas.
- Verifique sempre que o papel não esteja enrolado.

4 Quando tiver terminado a impressão de fotos reponha a gaveta do papel de foto na posição de impressão normal.
Prima o botão de libertação da gaveta do papel de foto com o polegar esquerdo e puxe a gaveta do papel de foto para frente até essa encaixar.




## Remover pequenas impressões do aparelho

Quando o aparelho ejecta um pedaço de papel na gaveta de saída do papel pode não conseguir chegar a ele. Verifique que a impressão terminou e, depois puxe a gaveta completamente para fora do aparelho.

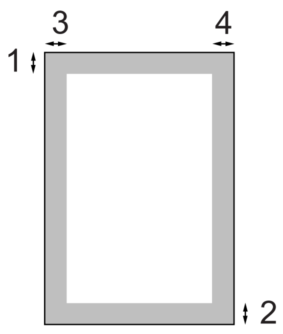


## Área de impressão

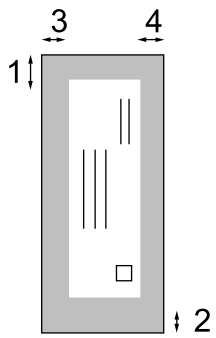
A área de impressão depende das configurações da aplicação utilizada. Os valores seguintes indicam as áreas que não podem ser impressas em folhas de papel ou envelopes. O aparelho pode imprimir apenas nas áreas sombreadas quando a função sem Margens estiver disponível e activada.



**Folhas de papel**




**Envelopes**




| | **Topo (1)** | **Fundo (2)** | **Esquerda (3)** | **Direita (4)** |
|---|---|---|---|---|
| Folha de papel | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) |
| Envelopes | 12 mm (0,47 pol.) | 24 mm (0,95 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) | 3 mm (0,12 pol.) |

**Nota**

A Função sem margens não está disponível para envelopes.

# 3 Configuração geral

## Modo de poupança de energia

Quando o aparelho estiver inactivo, pode colocar o aparelho no modo de poupança de energia, premindo a tecla **Poupar energia**. Pode ainda receber chamadas telefónicas no modo de poupança de energia. Para outras informações sobre a recepção de faxes na condição de poupança de energia, consulte a tabela na *Configuração Lig/Desl* na página 23. Os faxes programados que foram configurados serão enviados. Pode mesmo recolher faxes com a Recolha Remota se estiver longe do aparelho. Se quiser efectuar outras operações, tem de retirar o aparelho do modo de poupança de energia.

**Nota**

Se ligar um telefone externo ou TAD, está sempre disponível.

### Colocar o aparelho no modo Poupança de Energia

1. Prima sem soltar a tecla **Poupar energia** até o LCD mostrar `Desligando`.
   A luz do LCD desliga-se.

### Remover o modo Poupança de Energia do aparelho

1. Prima a tecla **Poupar energia**.
   O LCD mostra a data e a hora.

**Nota**

- Mesmo que coloque o aparelho no modo de poupança de energia, esse limpa periodicamente a cabeça de impressão para preservar a qualidade de impressão.
- Se desligar o cabo de alimentação CA, não será possível trabalhar com o aparelho.
- Pode personalizar o modo de poupança de energia para que, excepto a limpeza automática da cabeça, não esteja nenhuma operação do aparelho disponível. (Consulte *Configurar Poupança de energia* na página 23.)

## Configurar Poupança de energia

Pode personalizar a tecla **Poupar energia** do aparelho. A configuração predefinida é `Recpção Fax:Lig`. O aparelho pode receber faxes ou chamadas mesmo quando o aparelho estiver no modo de poupança de energia. Se não desejar que o aparelho receba faxes ou chamadas, seleccione `Recpção Fax:Desl`. (Consulte *Modo de poupança de energia* na página 22.)

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Poupar energia`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Recpção Fax:Desl` (ou `Recpção Fax:Lig`).
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

### MFC-440CN

| Configu-ração Lig/Desl | Modo de recepção | Operações disponíveis |
|---|---|---|
| `Recpção Fax:Lig` [1] (valor de fábrica) | `Somente Fax` `TAD externo` | Recepção de Fax<br>Detecção de Fax<br>Fax Programado [3]<br>Reenvio de Fax [3]<br>Memorização de Faxes [3]<br>Recepção PC-Fax [3]<br>Recolha Remota [3] |
| | `Manual` `Fax/Tel` [2] | Detecção de Faxes<br>Fax Programado [3] |
| `Recpção Fax:Desl` | — | Além da limpeza da cabeça de impressão não será possível efectuar outras operações no aparelho. |

1 Impossível receber um fax com **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

2 Não pode receber um fax automaticamente mesmo se tiver ajustado o modo recepção para `Fax/Tel`.

3 Definir antes de desligar o aparelho.

## MFC-660CN e MFC-845CW

| Configu-ração Lig/Desl | Modo de recepção | Operações disponíveis |
|---|---|---|
| Recpção Fax:Lig [1] [2]<br>(valor de fábrica) | Somente Fax<br>Fax/Tel [3]<br>Manual [4] | Recepção de Fax<br>Detecção de Fax<br>Fax Programado [6]<br>Reenvio de Fax [6]<br>Memorização de Faxes [6]<br>Pré-visualização de Faxes [6]<br>Recepção PC-Fax [6]<br>Recolha Remota [6] |
| | Tad | Recepção de Fax<br>Gravação de mensagens Recebidas<br>Detecção de Fax<br>Fax Programado [6]<br>Reenvio de Fax [6]<br>Memorização de Faxes [6]<br>Pré-visualização de Faxes [6]<br>Recepção PC-Fax [6]<br>Recolha Remota [6] |
| | Manual<br>Fax/Tel [5] | Detecção de Faxes<br>Fax Programado [6] |
| Recpção Fax:Desl | — | Além da limpeza da cabeça de impressão não será possível efectuar outras operações no aparelho. |

1 Impossível receber um fax com **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

2 Pode receber chamadas telefónicas levantando o auscultador (MFC-660CN) ou utilizando o auscultador sem fios (MFC-845CW).

3 MFC-660CN

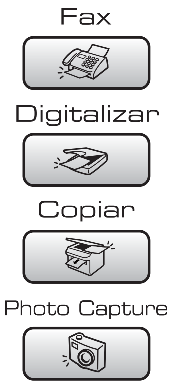
4 Quando um TAD externo está ligado e a Detecção de Faxes está activada.

5 Não pode receber um fax automaticamente mesmo se tiver ajustado o modo recepção para Fax/Tel (MFC-845CW).

6 Definir antes de desligar o aparelho.

# Modo temporizado

Este aparelho possui quatro teclas de modo temporário no painel de controlo: **Fax**, **Digitalizar**, **Copiar** e **PhotoCapture**. Pode alterar o número de segundos ou minutos que o aparelho demora a voltar para o modo Fax depois da última operação de Digitalização, Cópia ou PhotoCapture. Se seleccionar `Desl`, o aparelho permanece no modo que utilizou pela última vez.




1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Modo Temprzado`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `0 Seg`, `30 Segs`, `1 Min`, `2 Mins`, `5 Mins` ou `Desl`.
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

# Configurações do papel

## Tipo de papel

Para obter os melhores resultados de impressão, configure o aparelho para o tipo de papel que pretende usar.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tipo de Papel`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Papel Normal`, `Papel Revestido`, `Brother Photo`, `Outros P. p/Foto` ou `Transparência`.
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

O aparelho ejecta o papel com as superfícies impressas viradas para cima para a gaveta do papel na parte frontal. Quando utilizar transparências ou papel acetinado, retire cada folha imediatamente para evitar borrões ou encravamentos do papel.

3

## Tamanho do papel

Pode utilizar cinco tamanhos de papel para imprimir cópias: Letter, Legal, A4, A5, e 10 x 15 cm (4 x 6 pol.) e três tamanhos para impressão de faxes: Letter, Legal e A4. Quando altera o tamanho de papel colocado no aparelho, tem de alterar simultaneamente a configuração do formato de papel para que o aparelho possa ajustar um fax a receber à página.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tam. de Papel`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Letter`, `Legal`, `A4`, `A5` ou `10x15cm`.
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

# Configurações do volume

## Volume do Toque

Pode escolher um intervalo de níveis de volume, de `Alto` a `Desl`.

Enquanto estiver no modo Fax (tecla Fax), prima 🔈◄ ou ► 🔊 para ajustar o nível de volume. O LCD indica a configuração actual e, cada pressão da tecla altera o volume para o próximo nível. O aparelho mantém a nova configuração até alterá-la. Também pode modificar o volume através do menu, seguindo as instruções abaixo:

### Configurar o volume do toque a partir do menu

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Volume`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Toque de camp.`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher `Baixo`, `Med`, `Alto` ou `Desl`.
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Volume do Beeper

Quando o beeper estiver activado, o aparelho emite um som sempre que premir uma tecla, fizer um erro ou enviar ou receber um fax.

Pode escolher um intervalo de níveis de volume, de Alto a Desl.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Config.geral.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Volume.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Beeper.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Baixo, Med, Alto ou Desl
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Volume do Altifalante

Pode escolher um intervalo de níveis de volume do altifalante, de Alto a Desl.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Config.geral.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Volume.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Altifalante.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Baixo, Med, Alto ou Desl.
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

Também pode ajustar o volume do altifalante pressionando **Alta voz** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW).

1. Prima **Alta voz**.
2. Prima 🔈 ◀ ou ▶ 🔊.
   A nova configuração é utilizada até a alterar de novo.
3. Prima **Alta voz**.

**Nota**

Pode ajustar o volume do altifalante enquanto ouvir a sua mensagem de atendimento (OGM) e as mensagens recebidas (ICM) pressionando 🔈 ◀ ou ▶ 🔊 (apenas MFC-660CN e MFC-845CW).

3

# Horário de poupança de energia automático

Pode configurar o aparelho para mudar automaticamente para o horário de poupança de energia. Este adianta uma hora na Primavera e atrasa uma hora no Outono. Certifique-se de que configurou a data e hora correctas na configuração da `Data/Hora`.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Dia Auto`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Desl` (ou `Lig`).
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

# Visor LCD

## Contraste LCD

Pode ajustar o contraste do LCD para uma imagem mais nítida e clara. Se tiver dificuldades em ler o LCD, tente alterar a configuração do contraste.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Definições LCD`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Contraste LCD`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Claro`, `Med` ou `Escuro`.
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Configurar o brilho da retroiluminação

Se tiver dificuldades em ler o LCD, tente alterar a configuração do brilho.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Definições LCD`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Retroiluminaç.`.
   Prima **OK**.

5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Claro`, `Med` ou `Escuro`.
Prima **OK**.

6 Prima **Parar/Sair**.

## Configurar o Temporizad Dim da retroiluminação

Pode configurar o tempo de activação da retroiluminação do LCD após o último batimento de tecla.

1 Prima **Menu**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Definições LCD`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Temporizad dim`.
Prima **OK**.

5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `10 Segs`, `20 Segs`, `30 Segs` ou `Desl`.
Prima **OK**.

6 Prima **Parar/Sair**.

## Configurar o Temporiz Desl

Pode configurar o tempo de activação do LCD após o último batimento de tecla. Esta é uma função de poupança de energia. O aparelho pode imprimir, digitalizar e receber faxes e chamadas de voz quando o LCD está desligado.

1 Prima **Menu**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Definições LCD`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Temporiz Desl`.
Prima **OK**.

5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `1 Min`, `2 Mins`, `3 Mins`, `5 Mins`, `10 Mins`, `30 Mins` ou `Desl`.
Prima **OK**.

6 Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Quando o visor estiver desligado, pode premir qualquer tecla para o ligar.

## Configurar o Fundo

Pode alterar a imagem utilizada para o fundo do ecrã LCD.

1 Prima **Menu**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.geral`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Definições LCD`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Padrão de Fundo`.
Prima **OK**.

5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar um fundo.
Prima **OK**.

6 Prima **Parar/Sair**.

# 4 Funções de segurança

## Bloqueio da Tx (apenas MFC-440CN)

O Bloqueio da TX permite evitar o acesso não autorizado ao aparelho. Não será portanto possível continuar a enviar Faxes Programados ou tarefas de Polling. Todavia, todos os Faxes Programados em precedência serão enviados mesmo se activar o Bloqueio TX, deste modo não se perderão.

Enquanto o bloqueio da TX estiver Ligado, as operações seguintes estão disponíveis:

- Receber faxes
- Reenvio de faxes (Se o Reenvio de Fax já estiver Lig)
- Recolha remota (Se Memoriza fax já estiver Lig)
- Recepção PC-Fax (se Recepção PC-Fax já estiver Lig)

Enquanto o bloqueio da TX estiver Ligado, as operações seguintes NÃO estão disponíveis:

- Envio de faxes
- Cópia
- Impressão do computador
- Digitalizar
- PhotoCapture

**Nota**

Se se esquecer da palavra-passe de Bloqueio TX, contacte o revendedorda Brother para obter assistência.

### Configurar e mudar a palavra-passe de Bloqueio da TX

**Nota**

Se já tiver definido a palavra-passe, não deve defini-la de novo.

#### Configurar a palavra-passe

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Bloq TX`. Prima **OK**.
5. Introduza um número de 4 dígitos como palavra-passe. Prima **OK**.
6. Quando o LCD mostrar `Verif:`, reintroduza a palavra-passe. Prima **OK**.
7. Prima **Parar/Sair**.

### Mudar a palavra-passe do Bloqueio da TX

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Bloq TX`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. Password`.
   Prima **OK**.
6. Introduza um número de 4 dígitos como palavra-passe actual.
   Prima **OK**.
7. Introduza um número de 4 dígitos como nova palavra-passe.
   Prima **OK**.
8. Quando o LCD mostrar `Verif:`, reintroduza a palavra-passe.
   Prima **OK**.
9. Prima **Parar/Sair**.

## Activar/desactivar o Bloqueio da TX

### Act. o Bloqueio da TX

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Bloq TX`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Selec. Bloq TX`.
   Prima **OK**.
6. Introduza o número de 4 dígitos registado como palavra-passe.
   Prima **OK**.
   O aparelho fica offline e o LCD mostra `Modo Bloq TX`.

### Desact. o Bloqueio da TX

1. Prima **Menu**.
2. Introduza o número de 4 dígitos registado como palavra-passe.
   Prima **OK**.
   O Bloqueio da TX é desactivado automaticamente.

**Nota**

Se introduzir uma palavra-passe errada, o LCD mostra `Pal-passe errada` e permanece off-line. O aparelho fica no Modo Bloqueio da TX até introduzir a palavra-passe registada.

4

# Segurança da Memória (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

A Segurança da memória permite evitar o acesso não autorizado ao aparelho. Não pode continuar a programar as tarefas de Faxes programados ou Polling. No entanto, qualquer Fax programado pré-agendado é enviado mesmo que active a Segurança da memória, para que não se perca.

Enquanto a Segurança da memória estiver activada, as operações seguintes estão disponíveis:

- Recepção de faxes na memória (limitada pela capacidade de memória)
- Reenvio de faxes (Se o Reenvio de Fax já estiver Lig)
- Recolha remota (Se Memoriza fax já estiver Lig)
- Auscultador sem fios (apenas MFC-845CW)
  - Efectuar uma chamada
  - Receber uma chamada
  - Visualizar a Identificação de chamada (com serviço de assinante)

Enquanto a Segurança da memória estiver activada, as operações seguintes NÃO estão disponíveis:

- Impressão de faxes recebidos
- Envio de faxes
- Cópia
- Impressão do computador
- Digitalizar
- PhotoCapture
- Recepção PC-Fax
- Auscultador sem fios (apenas MFC-845CW)
  - Intercom
  - Transferir uma chamada
  - Registar os auscultadores sem fios

**Nota**

- Para imprimir os faxes da memória, desactive a Segurança da memória.
- Desactive a Recepção PC-Fax antes de activar a Segurança da memória. (Consulte *Desactivar Operações de Fax Avançadas* na página 79.)
- Se não se lembrar da palavra-passe da Segurança da memória, contacte o revendedor da Brother para pedir assistência.

## Configurar e mudar a palavra-passe de segurança da memória

**Nota**

Se já tiver configurado a palavra-passe, não é necessário configurá-la novamente.

### Definir a palavra-passe pela primeira vez

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Segurança mem.`. Prima **OK**.
5. Introduza um número de 4 dígitos como palavra-passe. Prima **OK**.
6. Quando o LCD mostrar `Verif:`, reintroduza a palavra-passe. Prima **OK**.

7. Prima **Parar/Sair**.

### Modificar a sua palavra-passe de segurança da memória

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Segurança mem.`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. Password`.
   Prima **OK**.
6. Introduza um número de 4 dígitos registado para palavra-passe actual.
   Prima **OK**.
7. Introduza um número de 4 dígitos como nova palavra-passe.
   Prima **OK**.
8. Quando o LCD mostrar `Verif:`, reintroduza a nova palavra-passe.
   Prima **OK**.
9. Prima **Parar/Sair**.

## Activar/desactivar a segurança da memória

### Activar o bloqueio da segurança da memória

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Segurança mem.`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config.segurança`.
   Prima **OK**.
6. Introduza o número de 4 dígitos registado como palavra-passe.
   Prima **OK**.
   O aparelho fica off-line e o LCD mostra `Modo segurança`.

**Nota**

Se houver uma falha de energia, os dados permanecem na memória até 24 horas.

### Desactivar a segurança da memória

1. Prima **Menu**.
2. Introduza o número de 4 dígitos registado como palavra-passe.
   Prima **OK**.
   A Segurança da memória é desactivada automaticamente.

**Nota**

Se introduzir uma palavra-passe errada, o LCD mostra `Pal-passe errada` e permanece off-line. O aparelho fica no Modo de segurança até introduzir a palavra-passe registada.

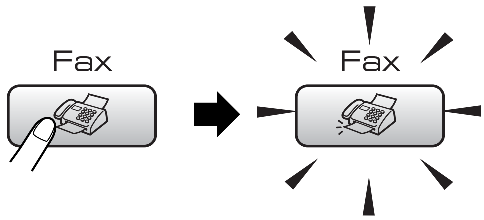
Secção II

# Fax

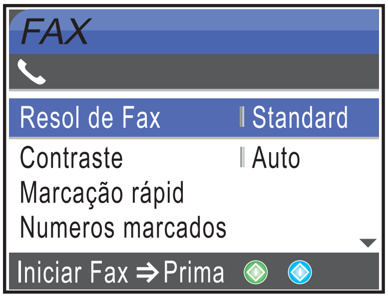
# 5 Enviar um fax

## Introduzir o modo de Fax

Quando quiser enviar um fax ou alterar as configurações de recepção ou envio dos faxes, prima a tecla (**Fax**) para ficar verde.




O LCD mostra:




Prima ▲ ou ▼ para percorrer as opções da tecla **Fax**. Algumas funções só estão disponíveis quando enviar faxes monocromáticos.

- `Resol de Fax` (Consulte página 40.)
- `Contraste` (Consulte página 40.)
- `Marcação rápid` (Consulte página 61.)
- `Numeros marcados` (Consulte página 62.)
- `Hist ID Remetent` (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) (Consulte página 63.)
- `Multidifusão` (Consulte página 38.)
- `Fax Programado` (Consulte página 42.)
- `Tx em lote` (Consulte página 42.)
- `Tx imediata` (Consulte página 41.)
- `Tx polling` (Consulte página 89.)
- `Rx polling` (Consulte página 87.)
- `Modo internac` (Consulte página 41.)
- `Taman.d/Digit.` (Consulte página 37.)
- `Config Predefin.` (Consulte página 43.)
- `Defin. Fábrica` (Consulte página 43.)

Quando a opção pretendida estiver realçada, prima **OK**.

## Enviar faxes a partir do ADF

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento com a face impressa virada para baixo no ADF.
3. Introduza o número de fax com o teclado de marcação, Marcação rápida ou Procura.
4. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. O aparelho começa a digitalizar o documento.

**Nota**

- Para cancelar, prima **Parar/Sair**.
- Se a memória estiver cheia, o documento é enviado em tempo real.

## Enviar faxes a partir do vidro do digitalizador

Pode utilizar o vidro do digitalizador para enviar páginas de um livro uma página de cada vez por fax. Os documentos podem ter o formato Letter ou A4.

Não pode enviar várias páginas para faxes a cores.

**Nota**

Como só pode digitalizar uma página de cada vez, é mais fácil utilizar o ADF se estiver a enviar um documento com várias páginas.

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento virado para baixo no vidro do digitalizador.
3. Introduza o número de fax com o teclado de marcação, Marcação rápida ou Procura.
4. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
   - Se premir **Iniciar Mono**, o aparelho começa a digitalizar a primeira página. Avance para o passo 5.
   - Se premir **Iniciar Cor**, o aparelho começa a enviar o documento.
5. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para enviar uma única página, prima **2** para seleccionar Não (ou prima **Iniciar Mono** de novo).
     O aparelho começa a enviar o documento
   - Para enviar mais de uma página, prima **1** para escolher Sim e vá para o passo 6.
6. Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador.
   Prima **OK**.
   O aparelho começa a digitalizar a página. (Repita os passos 5 e 6 para cada página adicional.)

**Nota**

Se a memória estiver cheia e pretender enviar uma única página, esta é enviada em tempo real.

## Enviar documentos de formato Letter a partir do vidro do digitalizador

Quando os documentos forem do formato Letter, é necessário configurar o formato de digitalização para Letter. Se não o fizer, a parte lateral dos faxes desaparecerá.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Taman.d/Digit..
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Letter.
   Prima **OK**.

**Nota**

Pode guardar a configuração utilizada mais frequentemente como predefinição. (Consulte página 43.)

## Transmissão de fax a cores

O aparelho pode enviar faxes a cores para aparelhos que suportem esta função.

Não é possível guardar os faxes a cores na memória. Quando enviar um fax a cores, o aparelho envia-o em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja configurado para Desl).

## Cancelar um fax em progresso

Se quiser cancelar um fax, enquanto o aparelho estiver a digitalizar, marcar ou a enviar, prima **Parar/Sair**.

# Distribuição (apenas para Monocromático)

Distribuição é quando o mesmo fax é enviado automaticamente para vários números de fax. Pode incluir números de Grupos e Marcação Rápida e até 50 números de marcação manual na mesma distribuição.

Depois de terminar a distribuição, é impresso um relatório de distribuição.

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Multidifusão`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Adicione um número`.
   Prima **OK**.
5. Introduza um número com a Marcação rápida, um Grupo ou o teclado de marcação.
   Prima **OK**.
6. Repita os passos ❹ e ❺ para introduzir outros números de fax e, em seguida prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Completo`.
   Prima **OK**.
7. Prima **Iniciar Mono**.

**Nota**

- Se não utilizar nenhum dos números para Grupos, pode ‘distribuir’ faxes para 210 (MFC-440CN e MFC-660CN) ou 250 (MFC-845CW) números diferentes.
- A memória disponível varia em função dos tipos de trabalhos memorizados e o número de entradas utilizadas para distribuição. Se distribuir para o número máximo de entradas disponível, não pode utilizar o acesso duplo e o fax programado.
- Se a memória estiver cheia, prima **Parar/Sair** para parar o trabalho. Se digitalizar mais de uma página, prima **Iniciar Mono** para enviar a parte que está na memória.

## Cancelar uma Distribuição em progresso

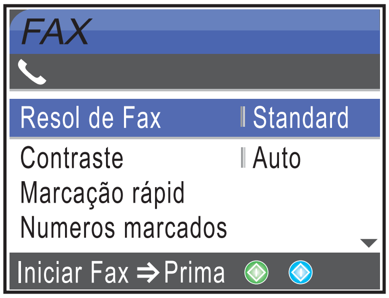
1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Trab.restantes`.
   Prima **OK**.
   O ecrã de cristais líquidos mostra o número de fax que pretende marcar e o número da tarefa de Distribuição.
4. Prima **OK**.
   O ecrã de cristais líquidos mostrar-lhe-á a seguinte mensagem:
   `Canc. tarefa?`
   `Sim→Prima` **1**
   `Não→Prima` **2**
5. Prima **1** para limpar o número que pretende marcar.
   O ecrã de cristais líquidos mostra o número da tarefa de distribuição.
6. Prima **OK**.
   O ecrã de cristais líquidos mostrar-lhe-á a seguinte mensagem:
   `Canc. tarefa?`
   `Sim→Prima` **1**
   `Não→Prima` **2**
7. Prima **1** para cancelar a Distribuição.
8. Prima **Parar/Sair**.

# Operações adicionais de envio

## Enviar faxes usando configurações múltiplas

Quando enviar um fax, pode escolher qualquer combinação destas configurações: resolução, contraste, modo internacional, temporizador de fax, transmissão em polling ou transmissão em tempo real.

1. Prima (**Fax**).
   O LCD mostra:




2. Prima ▲ ou ▼ para escolher as configurações que pretende alterar.
   Prima **OK**.
3. Depois de cada configuração ser aceite, pode continuar para alterar mais configurações.

**Nota**

- A maioria das configurações é temporária e o aparelho volta às predefinições depois de enviar um fax.
- Pode guardar algumas das configurações utilizadas mais frequentemente como predefinições. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo. (Consulte *Configurar as alterações como uma nova predefinição* na página 43.)

5

## Contraste

Se o documento for muito claro ou muito escuro, se desejar, pode alterar o contraste. Para a maior parte dos documentos, pode utilizar a configuração de fábrica Auto. Essa selecciona automaticamente o contraste adequado para o documento.

Utilize Claro quando enviar um documento claro.

Utilize Escuro quando enviar um documento escuro.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Contraste.
Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Auto, Claro ou Escuro.
Prima **OK**.

**Nota**

Mesmo que escolha Claro ou Escuro, o aparelho envia o fax com a configuração Auto em qualquer uma das seguintes condições:

- Quando enviar um fax a cores.
- Quando escolher Foto como a Resolução de fax.

## Alterar a resolução de fax

A qualidade de um fax pode ser melhorada através da alteração da resolução do fax.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Resol de Fax.
Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para escolher a resolução pretendida.
Prima **OK**.

**Nota**

Pode escolher quatro configurações de resolução diferentes para faxes monocromáticos e duas para cores.

| **Monocromático** | |
|---|---|
| Standard | Adequada para a maioria dos documentos. |
| Fina | Adequada para letras pequenas; transmissão ligeiramente mais lenta do que a resolução Standard. |
| S.fina | Adequada para letras pequenas ou gravuras; transmissão mais lenta que a resolução Fina. |
| Foto | Utilize quando o documento apresentar vários tons de cinzento ou se tratar de uma fotografia. Esta opção tem a transmissão mais lenta. |

| **Cor** | |
|---|---|
| Standard | Adequada para a maioria dos documentos. |
| Fina | Utilize quando o documento for uma fotografia. A transmissão é mais lenta do que na opção de resolução Standard. |

Se escolher S.fina ou Foto e utilizar a tecla **Iniciar Cor** para enviar um fax, o aparelho envia o fax com a configuração Fina.

## Acesso duplo (apenas Monocromático)

Pode marcar um número, e começar a digitalizar o fax para a memória—mesmo quando o aparelho está a enviar da memória, a receber faxes ou a imprimir dados a partir do computador. O LCD indica o número da nova tarefa e memória disponível.

O número de páginas que pode digitalizar na memória depende dos dados impressos nas páginas.

**Nota**

Se a mensagem Memória Cheia aparecer durante a digitalização dos documentos, prima **Parar/Sair** para cancelar ou **Iniciar Mono** para enviar as páginas digitalizadas.

## Transmissão em tempo real

Quando enviar um fax, o aparelho digitaliza os documentos para a memória antes de os enviar. Assim que a linha telefónica estiver desocupada, o aparelho efectua a marcação e envia o fax.

Se a memória estiver cheia, o aparelho envia o documento em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja configurado para Desl).

Por vezes, pode querer enviar imediatamente um documento importante sem ter de esperar pela transmissão a partir da memória. Pode activar Tx imediata.

Para enviar um documento imediatamente sem esperar pela transmissão de memória, configure Tx imediata para Lig.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Tx imediata.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig.
   Prima **OK**.

**Nota**

- Na transmissão em tempo real, a função de remarcação automática não funciona quando utilizar o vidro do digitalizador.
- Quando enviar um fax a cores, o aparelho envia-o em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja configurado para Desl).

5

## Modo Internacional

Se tiver dificuldades em enviar um fax para o estrangeiro devido a interferências na linha telefónica, é aconselhável activar o Modo Internacional. Depois de enviar um fax com esta função, a função desactiva-se por si própria.

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Modo internac.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig (ou Desl).
   Prima **OK**.

## Fax programado (apenas Monocromático)

Durante o dia, pode memorizar até 50 faxes para enviar nas próximas 24-horas. Estes faxes serão enviados na hora que introduzir no passo ❺.

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax Programado`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Lig`.
   Prima **OK**.
5. Introduza a hora (formato de 24-horas) na qual pretende enviar.
   (Por exemplo, introduza 19:45 para 7:45 PM.)
   Prima **OK**.

**Nota**

O número de páginas que pode digitalizar na memória depende da quantidade de dados contidos em cada página.

## Transmissão de lote programada (apenas Monocromático)

Antes de enviar faxes programados, o aparelho ajuda a economizar organizando todos os documentos na memória por ordem de destino e hora programada. Todos os faxes são programados para envio simultâneo para o mesmo número de fax, como um único fax, poupando tempo na transmissão.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tx em lote`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Lig`.
   Prima **OK**.
4. Prima **Parar/Sair**.

## Verificar e cancelar tarefas em espera

Pode verificar os trabalhos que ainda estão em espera na memória para serem enviados e cancelar um trabalho. (Se não existirem trabalhos, o LCD mostra Sem trab. Esper..)

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Trab.restantes. Prima **OK**. Os trabalhos em espera aparecem no LCD.
4. Prima ▲ ou ▼ para percorrer os trabalhos e escolher o trabalho que pretende cancelar. Prima **OK**.
5. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para cancelar, prima **1** para escolher Sim. Se quiser cancelar outro trabalho, vá para o passo ❹.
   - Para sair sem cancelar, prima **2** para escolher Não.
6. Quando terminar, prima **Parar/Sair**.

## Configurar as alterações como uma nova predefinição

Pode guaradar as definições de fax para Resol de Fax, Contraste, Tx imediata e Taman.d/Digit. que utilizar mais de frequente definindo-as como predefinidas. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

1. Prima [Fax] (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para escolher a nova configuração. Prima **OK**. Repita este passo para cada configuração que pretenda alterar.
3. Depois de alterar a última configuração, prima ▲ ou ▼ para escolher Config Predefin.. Prima **OK**.
4. Prima **1** para escolher Sim.
5. Prima **Parar/Sair**.

## Restaurar todas as configurações para as configurações de fábrica

Pode restaurar todas as configurações alteradas para as configurações de fábrica. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

1. Prima [Fax] (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Defin. Fábrica. Prima **OK**.
3. Prima **1** para escolher Sim.
4. Prima **Parar/Sair**.

## Enviar um fax manualmente

A transmissão manual permite-lhe ouvir o tom de marcação, toque e tons de recepção de fax antes de enviar o fax.

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento.
3. Para ouvir o sinal de marcação, efectue um dos seguintes passos:
   - (MFC-440CN) Levante o auscultador de um telefone externo.
   - (MFC-660CN) Prima **Alta voz** ou levante o auscultador.
   - (MFC-845CW) Prima **Alta voz** no aparelho ou prima no auscultador sem fios.
4. Marque o número de fax.
5. Quando ouvir o tom de fax, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** no aparelho.
   Se utilizar o vidro do digitalizador, prima **1** no aparelho para enviar um fax.
6. Se levantou o auscultador, pouse-o.

## Enviar um fax no fim de uma conversa (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

No fim de uma conversa pode enviar um fax para o seu interlocutor antes de desligar.

1. Peça ao seu interlocutor de aguardar os tons de fax (beeps) e, em seguida, prima a tecla Iniciar ou Enviar antes de pousar o auscultador.
2. Prima (**Fax**).
3. Coloque o documento.
4. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
   - Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, prima **1** para enviar um fax.
5. Coloque o auscultador no seu lugar.

## Mensagem Memória cheia

Se aparecer uma mensagem `Memória Cheia` durante a digitalização da primeira página de um fax, prima **Parar/Sair** para cancelar o fax.

Se aparecer uma mensagem `Memória Cheia` durante a digitalização da página seguinte, pode premir **Iniciar Mono** para enviar as páginas digitalizadas ou premir **Parar/Sair** para cancelar a operação.

**Nota**

Se aparecer uma mensagem `Memória Cheia` durante o envio de fax e não quiser eliminar os faxes guardados para limpar a memória, pode enviar o fax em tempo real. (Consulte *Transmissão em tempo real* na página 41.)

# 6 Receber um fax



## Modos de Recepção

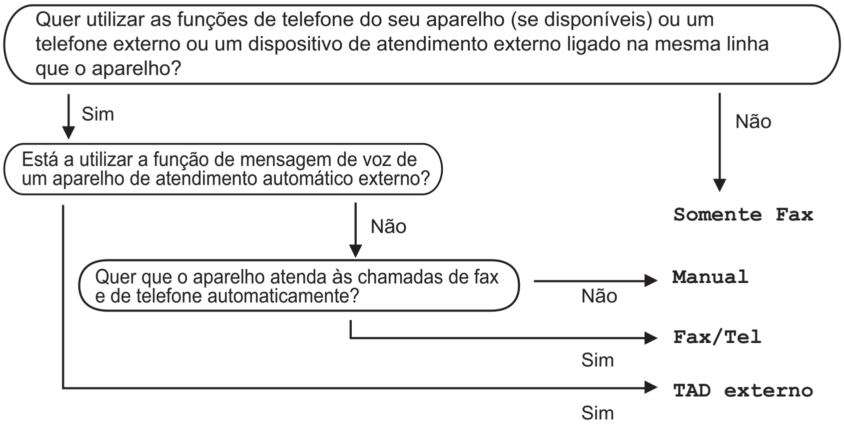
Tem que escolher um modo de recepção dependendo dos dispositivos externos e serviços telefónicos que tiver na linha.

### Seleccionar o Modo recepção

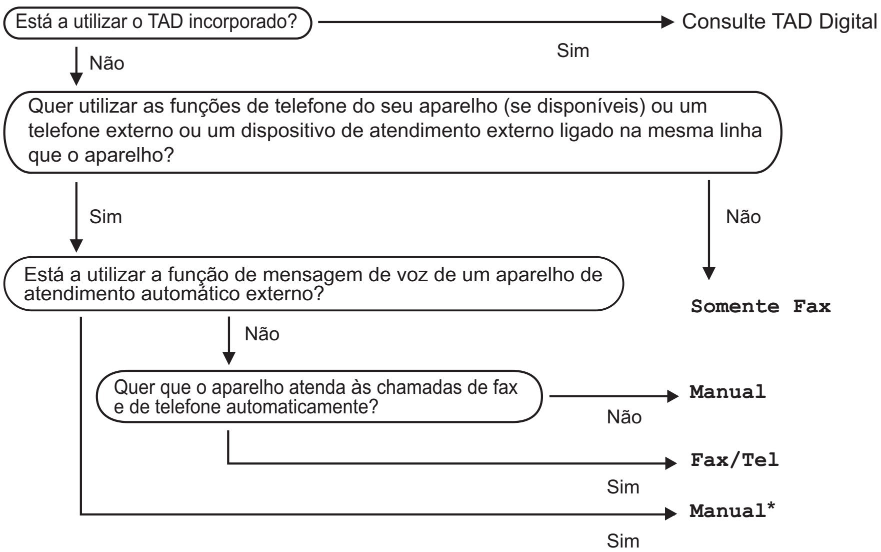
Por predefinição, o aparelho recebe automaticamente todos os faxes que lhe forem enviados. O diagrama abaixo irá ajudá-lo a escolher o modo correcto.

Para maiores informações sobre o modo de recepção, consulte a página 46.

**MFC-440CN**




**MFC-660CN e MFC-845CW**




* Recomendamos de configurar a **Recep. Fácil** para **Lig**.

Para configurar um modo de recepção siga as instruções abaixo.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.inicial`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Modo recepção`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para escolher `Somente Fax`, `Fax/Tel`, `TAD externo` (apenas MFC-440CN) ou `Manual`.
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

O LCD visualiza o modo de recepção actual.

# Utilizar os modos de recepção

Alguns modos de recepção atendem automaticamente (`Somente Fax` e `Fax/Tel`). Pode querer mudar o número de toques antes de utilizar estes modos. Consulte a *Número de Toques* na página 48.

## Apenas fax

O modo apenas Fax atende automaticamente todas as chamadas. Se for uma chamada de fax o aparelho irá recebê-lo.

## Fax/Tel

O modo Fax/Tel ajuda-o a gerir automaticamente as chamadas recebidas, reconhecendo se forem faxes ou chamadas de voz e tratando-as num dos seguintes modos:

- Os faxes são automaticamente recebidos.
- As chamadas de voz iniciam o toque F/T para o informar de atender a linha. O toque F/T é um toque duplo rápido emitido pelo aparelho.

Consulte também *Número de toques F/T (apenas em modo Fax/Tel)* na página 48 e *Número de Toques* na página 48.

## Manual

O modo Manual desactiva todas as funções de atendimento automático a não ser que utilize um TAD externo com o MFC-660CN ou MFC-845CW.

Para receber um fax no modo manual prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** quando ouvir os tons de fax (sinais curtos repetidos). Também pode utilizar a função Detecção de Fax para receber faxes levantando o auscultador da mesma linha que o aparelho.

Consulte também *Detecção de fax* na página 49.

## TAD (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

TAD ajuda-o a gerir automaticamente as chamadas recebidas, reconhecendo se forem faxes ou chamadas de voz e tratando-as num dos seguintes modos:

- Os faxes são automaticamente recebidos.
- Os interlocutores podem gravar uma mensagem.

Para configurar o modo TAD consulte página 70.

| | |
|---|---|
| | Se o modo TAD está activado, esse irá sobrepor-se à sua configuração do modo de recepção. O ecrã indica `Tad`. |
| | Se o modo TAD está desactivado o modo de recepção volta à sua configuração original. (Consulte *Modo TAD para TAD interno* na página 70.) |

## TAD Externo (apenas MFC-440CN)

O modo TAD Externo permite a um dispositivo de atendimento externo gerir as chamadas recebidas. As chamadas recebidas serão tratadas num dos seguintes modos:

- Os faxes são automaticamente recebidos.
- Os interlocutores podem gravar uma mensagem no TAD externo.

Para mais informações, consulte *Ligar um TAD externo (dispositivo de atendimento telefónico)* na página 57.

# Configurações do modo Recepção

## Número de Toques

O Número de toques configura o número de vezes que o aparelho toca antes de atender no modo `Somente Fax` ou `Fax/Tel`. Se tiver telefones externos ou extensões na mesma linha do aparelho seleccione o número máximo de toques.

(Consulte *Operação a partir de extensões* na página 59 e *Detecção de fax* na página 49.)

Se o modo poupança está `Lig`, então a configuração do número de toques não tem efeito. Consulte *Definir o modo poupança* na página 73. (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.recepção`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Número toques`. Prima **OK**.
5. (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Número toques`. Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o número de vezes que a linha toca antes do aparelho atender (`0`-`4`). Prima **OK**. Se seleccionar `0`, a linha não toca.
7. Prima **Parar/Sair**.

## Número de toques F/T (apenas em modo Fax/Tel)

Se configurar o Modo Recepção para `Fax/Tel`, deve decidir durante quanto tempo o aparelho toca com o pseudo/duplo toque especial para indicar uma chamada de voz. Se a chamada for um fax, o aparelho recebe o fax.

Este toque pseudo/duplo é emitido após o toque inicial da companhia de telefones. Apenas o aparelho toca e nenhum outro telefone na mesma linha toca com o pseudo/duplo toque especial. No entanto, pode ainda atender a chamada em qualquer telefone.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.recepção`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Temp.toq.f/t`. Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher quanto tempo o aparelho toca para o alertar para uma chamada de voz (20, 30, 40 ou 70 segundos). Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Mesmo se o interlocutor desligar durante o pseudo/duplo toque, o aparelho continua a tocar durante o tempo definido.

## Detecção de fax

### Se a Detecção de Faxes está `Lig`:

O aparelho recebe chamadas de fax automaticamente, mesmo se atender à chamada. Quando o LCD apresentar a palavra `Recebendo` ou quando ouvir “ruídos” através do auscultador que está a utilizar, pouse o mesmo. O aparelho cumpre a sua função.

### Se a Detecção de Faxes está `Semi`: (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

O aparelho só irá responder à chamada de fax automaticamente se atender à mesma utilizando o auscultador do aparelho, o auscultador sem fios ou o microfone do telefone. Se atender numa extensão, prima **⁎ 5 1**. (Consulte *Operação a partir de extensões* na página 59.)

### Se a Detecção de Faxes está `Desl`:

Se estiver perto do aparelho e atender a uma chamada de fax levantando o auscultador, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**, em seguida prima **2** para receber o fax.

Se atender numa extensão, prima **⁎ 5 1**. (Consulte *Operação a partir de extensões* na página 59.)

**Nota**

- Se configurar a função para `Lig`, mas o aparelho não efectuar automaticamente a ligação do fax quando levantar o auscultador externo ou de uma extensão, prima o código de recepção de fax **⁎ 5 1**.
- Se enviar faxes a partir de um computador na mesma linha telefónica e o aparelho as interceptar, configure Detecção de Faxes para `Desl`.
- (MFC-845CW) Se habitualmente levar consigo o auscultador sem fios para longe do aparelho, recomendamos de activar Detecção de Faxes. Se a Detecção de Faxes estiver desact. e atender a uma chamada de fax, terá que ir para o aparelho e premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.recepção`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Recep. Fácil`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Lig`, `Semi` (ou `Desl`).
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

6

# Operações de recepção adicionais

## Imprimir um fax recebido reduzido

Se seleccionar Lig, o aparelho reduz automaticamente cada página de um fax recebido para caber numa página de papel de formato A4, Letter, Legal. O aparelho calcula o rácio de redução usando o tamanho de página do fax e a configuração do Tamanho do Papel (Consulte *Tamanho do papel* na página 26).

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Conf.recepção. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Redução auto. Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig (ou Desl). Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Recepção de faxes na memória (apenas Monocromático)

Assim que a gaveta de papel ficar vazia durante a recepção de fax, o LCD mostra Verif. Papel; coloque algum papel na gaveta de papel. (Consulte *Colocar papel e outros materiais* na página 16.) Se não conseguir colocar papel na gaveta do papel pode acontecer o seguinte:

### Se Receber memór. está Lig:

O aparelho continua a receber faxes, as restantes páginas serão guardadas na memória, se houver memória disponível suficiente. Adicionais faxes recebidos são guardados na memória até ficar cheia. Quando a memória fica cheia, o aparelho interrompe automaticamente o atendimento de chamadas. Para imprimir os faxes, coloque papel na gaveta do papel.

### Se Receber memór. está Desl:

O aparelho continua a receber faxes, as restantes páginas serão guardadas na memória, se houver memória disponível suficiente. A partir daí, o aparelho não atende automaticamente as chamadas até colocar papel na gaveta. Para imprimir o último fax recebido, coloque papel na gaveta.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Conf.recepção. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Receber memór.. Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig (ou Desl). Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Receber um fax no fim de uma conversa (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

No final da conversação, pode pedir ao interlocutor para lhe enviar informações por fax antes de desligar.

1. Peça ao seu interlocutor de colocar o documento no aparelho dele e de premir a tecla Iniciar ou Enviar.
2. Quando ouvir os tons CNG do outro aparelho (sinais repetidos lentamente), prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
3. Prima **2** para receber um fax.
4. Coloque o auscultador no seu lugar.



## Imprimir um fax a partir da memória

Se memorizar os faxes, pode imprimir um fax da memória quando estiver no aparelho. (Consulte *Armazenamento de faxes* na página 76.)

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprimir doc.`.
   Prima **OK**.
5. Prima **Iniciar Mono**.

# 7 Serviços telefónicos e dispositivos externos

## Operações de voz

As chamadas de voz podem ser feitas quer com o auscultador, o altifalante do telefone, uma extensão ou telefone externo, marcando manualmente, ou utilizando os números de Marcação Rápida.

**Nota**

Se possuir um MFC-845CW, consulte também o Manual do Utilizador do Auscultador DECT™.

### Fazer uma chamada telefónica (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

1. Para iniciar uma chamada de voz, efectue um dos seguintes passos:
   - Levante o auscultador (apenas MFC-660CN).
   - Prima **Alta voz**.
2. Quando ouvir o sinal de marcação, introduza um número utilizando o teclado de marcação, Marcação Rápida e Busca.
3. Se premir **Alta voz**, fale audivelmente para o microfone 🎙.
4. Para desligar, efectue um dos seguintes passos:
   - Pouse o auscultador (apenas MFC-660CN).
   - Prima **Alta voz**.

### Responder a chamadas com o Altifalante do Telefone (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

Quando o aparelho toca, em vez de levantar o auscultador, prima **Alta voz**. Fale claramente para o microfone 🎙. Para terminar a chamada, prima **Alta voz**.

**Nota**

Se tiver uma má ligação, o seu interlocutor pode ouvir a sua voz fazer eco durante a chamada. Se tiver este problema, levante o auscultador, ou pouse-o e tente fazer a chamada de novo.

### Silêncio (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

**Para MFC-660CN**

1. Prima **Apagar/Mudo** para colocar uma chamada no modo de espera.
   Pode pousar o auscultador sem desligar a chamada.
2. Levante o auscultador ou prima **Alta voz** para tirar a chamada do modo de espera.

**Nota**

Pode levantar uma extensão e continuar a falar sem tirar a chamada do modo de espera no aparelho.

**Para MFC-845CW**

1. Se atender premindo **Alta voz** no aparelho, prima **Mudo/Intercom** no aparelho para colocar a chamada no modo de espera.
2. Para tirar a chamada do modo de Espera, prima **Alta voz** no aparelho.

**Nota**

Pode levantar uma extensão e continuar a falar sem tirar a chamada do modo de espera no aparelho.

## Tons ou impulsos

Se tiver um serviço de marcação por Impulsos, mas necessitar de enviar sinais de Tom (por exemplo, banco via telefone), siga as instruções abaixo:

1. Para MFC-440CN, levante o auscultador de um telefone externo. Para MFC-660CN e MFC-845CW, prima **Alta voz**.
2. Prima **#** no painel de controlo do aparelho. Quaisquer dígitos marcados a seguir enviam sinais de tom.

Quando voltar a pousar o auscultador, o aparelho regressa ao serviço de marcação por Impulsos.

## Modo Fax/Tel

Quando o aparelho está no modo Fax/Tel, utiliza F/T Ring Time (pseudo/toque duplo) para o alertar para uma chamada de voz.

Se estiver perto do aparelho, pode levantar o auscultador (apenas MFC-660CN) ou premir **Alta voz** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) para atender.

(apenas MFC-440CN) Se estiver num telefone externo, levante o auscultador do telefone externo e, em seguida prima **Tel/R** para responder.

Se estiver a utilizar uma extensão, tem de levantar o auscultador durante o pseudo/toque duplo (F/T Ring Time) e, em seguida, prima **# 5 1** entre os pseudo/toques duplos. Se ninguém responder ou se alguém pretender enviar-lhe um fax, reenvie a chamada para o aparelho premindo **✳ 5 1**.

7

## Modo Fax/Tel na condição Poupança de Energia

(Para MFC-440CN)

O modo Fax/Tel não funciona na condição Poupança de Energia. O aparelho não atende as chamadas telefónicas ou de fax e continua a tocar. Se estiver a utilizar um telefone externo ou numa extensão, levante o auscultador e fale. Se ouvir tons de fax, mantenha levantado o auscultador até Detecção de Fax  activar o aparelho. Se o interlocutor lhe quiser enviar um fax, active o aparelho premindo **✳ 5 1**.

(Para MFC-660CN e MFC-845CW)

Quando o aparelho está no modo Fax/Tel e é emitido o toque F/T para o alertar para uma chamada de voz, apenas pode responder através do auscultador do aparelho ou auscultador sem fios.

Se atender antes dos toques F/T do aparelho, também pode atender à chamada num telefone externo ou extensão.

# Serviços de telefone

O aparelho suporta a função de Identificação de chamada disponibilizada por algumas companhias de telefones.

Funções como Correio de Voz, Chamada em Espera, Chamada em Espera/Identificação de Chamadas, atendedor de chamadas, sistemas de alerta ou outra função personalizada numa única linha podem criar problemas no funcionamento do aparelho.

## Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

A função identificação de chamada consente-lhe utilizar o serviço de identificação de chamada disponibilizado por muitas companhias de telefones locais. Contacte a sua companhia de telefone para obter mais informações. Este serviço mostra o número de telefone ou o nome, se for disponível, do seu interlocutor assim que a linha toca.

Pode utilizar um número no Histórico de Identificação de Chamadas para fazer uma chamada, enviar um fax, adicioná-lo à Marcação Rápida, ou eliminá-lo do histórico. (Consulte *Histórico de Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)* na página 63.)

Depois de alguns toques, o LCD indica o número de telefone do seu interlocutor (e o nome, se disponível). Assim que atender a uma chamada, a informação sobre a identificação de chamadas desaparece do LCD, mas a informação da chamada fica memorizada na memória de identificação de Chamadas.

- Pode ver os primeiros 15 caracteres do número (ou nome).
- A mensagem `Inacesível` significa que a chamada provém de fora da sua área de serviço de Identificação de Chamada.
- A mensagem `Com ajuda` significa que o interlocutor bloqueou intencionalmente a transmissão da informação.

Pode imprimir uma lista das informações de Identificação de Chamada recebidas pelo seu aparelho. (Consulte *Imprimir a Lista de Identificação de Chamada* na página 55.)

**Nota**

O serviço de Identificação de Chamada depende das diferentes operadoras. Contacte a sua companhia de telefone local para saber o tipo de serviços disponíveis na sua área.

### Configurar a Identificação de chamada para Lig

Se tiver o serviço Identificação de chamada disponível, esta função deverá estar configurada para `Lig` para permitir visualizar o número de telefone do emissor no LCD quando o telefone tocar.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `ID chamada`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Lig` (ou `Desl`).
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Visualizar a Lista de Identificação de Chamada

Se Identificação de chamada estiver configurada para Lig, o seu aparelho armazena a informação relativas às últimas trinta chamadas na lista de Identificações de Chamadas. Pode visualizar ou imprimir esta lista. Quando a trigésima primeira chamada chega ao aparelho, essa substitui a informação sobre a primeira chamada.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `ID chamada`. Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Exibir nr.`. Prima **OK**. A lista de identificação de Chamadas aparece no ecrã. Se nenhuma Identificação está armazenada, o beeper irá tocar e `Sem ID chamada` irá aparecer no ecrã.
6. Prima ▲ ou ▼ para navegar na memória de Identificação de Chamadas para visualizar a informação sobre a Identificação de Chamadas. O LCD indica o número do emissor (ou nome se disponível) e a data e hora da chamada.
7. Para terminar a visualização, prima **Parar/Sair**.

### Nota

Também pode visualizar a lista de Identificação de Chamada premindo (**Fax**). (Consulte *Histórico de Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)* na página 63.)

## Imprimir a Lista de Identificação de Chamada

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `ID chamada`. Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprime relat.`. Prima **OK**. Se não está armazenada nenhuma Identificação, o beeper irá tocar e `Sem ID chamada` irá aparecer no LCD.
6. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
7. Após terminar a impressão, prima **Parar/Sair**.

## Configurar o Tipo de Linha Telefónica

Se ligar o aparelho a uma linha que utiliza PBX ou ISDN no envio ou recepção de faxes, é também necessário mudar o Tipo de Linha Telefónica através dos passos descritos a seguir.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.inicial`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.Linha Tel`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `PBX`, `ISDN` (ou `Normal`).
   Prima **OK**.
5. Prima **Parar/Sair**.

### PBX e TRANSFERIR

O aparelho é configurado inicialmente como `Normal` para que possa ser ligado a uma linha PSTN (Rede Telefónica Pública Comutada) padrão. No entanto, muitos escritórios utilizam um sistema telefónico central ou Posto Privado de Comutação (PBX). O aparelho pode ser ligado à maioria dos tipos de PBX. A função de remarcação do aparelho suporta apenas intervalos de remarcação (TBR). O TBR funciona com a maior parte dos sistemas PBX, permitindo-lhe aceder a uma linha externa ou transferir chamadas para outra extensão. A função actua quando **Tel/R** ou **R** é premida.

**Nota**

Pode programar um toque de tecla **Tel/R** ou **R** como parte de um número memorizado numa localização de Marcação Rápida. Ao programar o número de marcação rápida, prima **Tel/R** ou **R** primeiro (o LCD indica '!') e, em seguida, introduza o número de telefone. Se o fizer, não é necessário premir **Tel/R** ou **R** antes de cada marcação quando utilizar a localização da Marcação Rápida. (Consulte *Memorizar números* na página 64.) No entanto, se o PBX não for escolhido na configuração Tipo de Linha Telefónica, não pode utilizar o número de Marcação Rápida programado para **Tel/R** ou **R**.

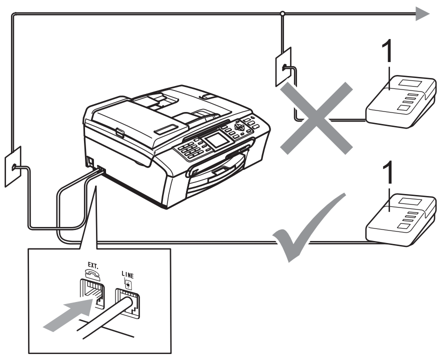
# Ligar um TAD externo (dispositivo de atendimento telefónico)

Pode pretender ligar um dispositivo de atendimento externo. No entanto, quando ligar um TAD **externo** à mesma linha telefónica do aparelho, o TAD atende todas chamadas e o aparelho "aguarda" pelos tons de chamada de fax (CNG). Se os detectar, o aparelho atende a chamada e recebe o fax. Se não detectar os tons CNG, o aparelho deixa o TAD reproduzir a mensagem de atendimento para que o interlocutor possa deixar uma mensagem de voz.

O TAD deve atender a chamada num intervalo de quatro toques (a configuração recomendada é dois toques). O aparelho não detecta tons CNG até o TAD atender a chamada. Com quatro toques, existem apenas 8 a 10 segundos de tons CNG para o fax "concretizar" o protocolo. Siga cuidadosamente as instruções deste manual para gravar a mensagem de atendimento. Não recomendamos a utilização da função de poupança no dispositivo de atendimento externo, se exceder cinco toques.

**Nota**

Se não receber todos os seus faxes, reduza o Número de Toques do TAD externo.




**1 TAD**

Quando o TAD atender uma chamada, o LCD indica `Telefone` (apenas MFC-440CN) ou `Tel. Ext. Em uso` (apenas MFC-660CN e MFC-845CW).

**Configuração incorrecta**

Não ligue o TAD a qualquer outro ponto na mesma linha telefónica.

## Ligações

O TAD externo deve ser ligado como mostrado na figura anterior.

1. Configure o TAD externo para um ou dois toques. (A configuração Número de Toques do aparelho não se aplica.)
2. Grave a mensagem de atendimento no TAD externo.
3. Configure o TAD para atender chamadas.

4. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - (Para MFC-440CN)
     Configure o Modo Recepção como `TAD externo`.
   - (Para MFC-660CN e MFC-845CW)
     Configure o Modo de Recepção para `Manual` e active Detecção de Faxes.

   (Consulte *Seleccionar o Modo recepção* na página 45.)

## Gravar a mensagem de atendimento (OGM) num TAD externo

O tempo é vital durante a gravação da mensagem. A mensagem configura o modo de recepção manual e automático de faxes.

1. Grave 5 segundos de silêncio no início da mensagem. (Isto permite ao aparelho detectar os tons CNG de fax das transmissões automáticas antes de pararem).
2. Limite a duração da mensagem a 20 segundos.

**Nota**

É aconselhável começar a OMG com um silêncio inicial de 5 segundos porque o aparelho não detecta tons de fax com ruídos ou vozes altas. Pode tentar omitir esta pausa, mas se o aparelho não receber correctamente as mensagens, deve voltar a gravar a OGM para incluir a pausa.

## Ligações multilinhas (PBX)

Sugerimos de contactar a empresa que instalou o PBX para ligar o aparelho. Se possuir um sistema multinhas, sugerimos de solicitar ao responsável pela instalação que ligue o aparelho à última linha do sistema. Assim, o aparelho não é activado sempre que receber uma chamada telefónica Se todas as chamadas recebidas devem ser atendidas por uma operadora, recomendamos que configure o Modo Recepção como `Manual`.

Não podemos garantir que o aparelho funcione correctamente em todas as situações quando estiver ligado a um PBX. Quaisquer dificuldades com o envio ou recepção de faxes devem ser comunicadas primeiro à empresa responsável pelo PBX.

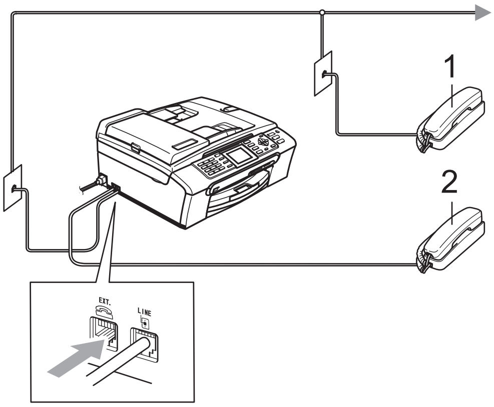
**Nota**

Certifique-se de que o Tipo de Linha Telefónica está definido como PBX. (Consulte *Configurar o Tipo de Linha Telefónica* na página 56.)

# Telefones externos ou extensões

## Ligar um telefone externo ou uma extensão

Pode ligar um telefone individual ao aparelho como mostrado na figura a seguir.




**1 Extensão**

**2 Telefone externo**

Quando utilizar um telefone externo ou extensão, o LCD indica `Telefone` (apenas MFC-440CN) ou `Tel. Ext. Em uso` (apenas MFC-660CN e MFC-845CW).

## Operação a partir de extensões

Se atender uma chamada de fax numa extensão, ou num telefone externo ligado à ficha correcta no aparelho, pode usar o seu aparelho para atender a chamada usando o Código de Recepção de Fax. Quando prime o Código de Recepção de Fax ✱ **5 1** o aparelho começa a receber o fax.

Se o aparelho atender uma chamada de voz e for emitido o pseudo/toque duplo para assumir o controlo, utilize o Código de Atendimento do Telefone **# 5 1** para atender a chamada numa extensão. (Consulte *Número de toques F/T (apenas em modo Fax/Tel)* na página 48.)

### Se atender a chamada e ninguém responder:

Deve partir do princípio de que está a receber um fax manual.

Prima ✱ **5 1** e aguarde pelo som característico de recepção de fax ou até que o LCD mostre `Recebendo` e, em seguida, desligue.

**Nota**

Pode também utilizar a função de Detecção de Fax para que o aparelho atenda automaticamente a chamada. (Consulte *Detecção de fax* na página 49.)

## Utilizar um telefone externo sem fios (apenas MFC-440CN e MFC-660CN)

Se o telefone sem fios estiver ligado ao fio da linha telefónica (consulte *Telefones externos ou extensões* na página 59.) e, normalmente, coloca o telefone sem fios noutra localização, é mais fácil atender as chamadas durante o Número de Toques (Ring Delay).

Se deixar o aparelho atender primeiro, tem de se deslocar até ir até ao aparelho para premir **Tel/R** ou **Alta voz** e enviar a chamada para o telefone sem fios.

# Utilizar os códigos remotos

## Código de recepção de fax

Se atender a uma chamada de fax numa extensão ou telefone externo, pode informar ao seu aparelho de recebê-lo marcando o código de recepção de fax ✳ **5 1**. Aguarde pelo sinal estridente e, em seguida, pouse o auscultador. Consulte *Detecção de fax* na página 49. O seu interlocutor tem de premir **Iniciar** para enviar o fax.

## Código de atendimento do telefone

Se receber uma chamada de voz e o aparelho estiver no modo F/T, irá iniciar a tocar o toque F/T (duplo) após o número de toques inicial. Se atender a chamada numa extensão pode desactivar o toque F/T premindo **# 5 1** (verifique de premi-lo *entre* os toques).

## Alterar os códigos remotos

Se pretender utilizar a Activação Remota, tem de activar os códigos remotos. O Código de Recepção de Fax predefinido é ✳ **5 1**. O Código de Atendimento do Telefone predefinido é **# 5 1**. Se o pretender, pode substitui-los por códigos próprios.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.recepção`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Cód remoto`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Lig` (ou `Desl`).
   Prima **OK**.
6. Introduza o novo Código de Recepção de Fax.
   Prima **OK**.
7. Introduza o novo Código de Atendimento de Telefone.
   Prima **OK**.
8. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

- Se ocorrerem problemas de ligação quando aceder remotamente ao TAD externo, tente alterar o Código de Recepção de Fax e o Código de Atendimento de Telefone para outro código de três dígitos utilizando os números **0**-**9**, ✳, **#**.
- Os Códigos Remotos podem não funcionar com alguns sistemas telefónicos.

# 8 Marcar e memorizar números

## Como Marcar

### Marcação manual

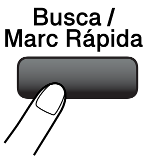
Prima todos os dígitos do número de fax ou de telefone.




### Marcação Rápida

1. Prima **Busca/Marc Rápida**.

   **MFC-440CN**




   **MFC-660CN e MFC-845CW**




   Pode também escolher `Marcação rápid` premindo (**Fax**).

2. Prima o número de Marcação Rápida de dois dígitos. (Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 64.)

3. Se tiver dois números na localização, prima ▲ ou ▼ para escolher o número que pretende marcar.
   Prima **OK**.

**Nota**

Se o LCD indicar `Não registado` quando introduz um número de Marcação Rápida, é porque não foi memorizado nenhum número nesta localização.

### Busca

Pode procurar nomes armazenados na memória de Marcação Rápida.

1. Prima **Busca/Marc Rápida**.
   Pode também escolher `Marcação rápid` premindo (**Fax**).

2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Ordem alfabética` (ou `Ordem numérica`).
   Prima **OK**.

**Nota**

- Prima * para aumentar o tipo de letra do LCD.
- Prima **#** para diminuir o tipo de letra do LCD.

3. Se seleccionar `Ordem alfabética` no passo ❷, utilize o teclado de marcação para introduzir a primeira letra do nome e, em seguida, prima ▲ ou ▼ para escolher o nome e o número que pretende chamar.
   Prima **OK**.

## Remarcação de fax

Se estiver a enviar um fax manualmente e a linha estiver ocupada, prima **Remarc/Pausa** e, em seguida, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para tentar novamente. Se quiser fazer uma segunda chamada para um número marcado recentemente, pode premir **Remarc/Pausa** e escolher um dos últimos 30 números da Lista de Chamadas Efectuadas.

**Remarc/Pausa** só funciona se marcar o número a partir do painel de controlo. *Se enviar automaticamente um fax* e a linha estiver ocupada, o aparelho remarca automaticamente até três vezes em intervalos de cinco minutos.

1. Prima **Remarc/Pausa**.
2. Prima ▲ ou ▼ para escolher o número que pretende remarcar.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Envie um fax`.
   Prima **OK**.
4. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

**Nota**

Na Transmissão em Tempo Real, a função de remarcação automática não funciona quando utiliza o vidro do digitalizador.

## Chamada efectuada

Os últimos 30 números para os quais telefonou (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) ou enviou um fax serão memorizados no histórico de chamadas efectuadas. Pode escolher um destes números para telefonar (apenas MFC-660CN e MFC-845CW), enviar faxes, adicionar à Marcação-Rápida, ou apagar do histórico.

1. Prima **Remarc/Pausa**.
   Pode também escolher `Numeros marcados` premindo (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para escolher o número pretendido para a chamada.
   Prima **OK**.
3. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)
     Para fazer um chamada telefónica, prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Faça chamada telefone`.
     Prima **OK**.
   - Para enviar um fax, prima ▲ ou ▼ para escolher `Envie um fax`.
     Prima **OK**.
   - Se quiser guardar o número, prima ▲ ou ▼ para escolher `Adic. Marcação Rápida`.
     Prima **OK**.
     (Consulte *Memorizar número de Marcação Rápida para Chamadas Efectuadas* na página 65.)
   - Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Apagar`.
     Prima **OK**.
     Prima **1** para confirmar.

## Histórico de Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

Esta função exige o serviço de assinante Identificação de Chamada disponibilizado por muitas companhias de telefone. (Consulte *Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)* na página 54.)

Os últimos 30 números das chamadas telefónicas ou de fax que recebeu serão memorizados no histórico de Identificação de chamadas. Pode escolher um destes números para telefonar, enviar faxes, adicionar à Marcação -Rápida, ou apagar do histórico.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Hist ID Remetent.`
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para escolher o número pretendido para a chamada.
   Prima **OK**.
4. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para fazer um chamada telefónica, prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Faça chamada telefone.`
     Prima **OK**.
   - Para enviar um fax, prima ▲ ou ▼ para escolher `Envie um fax.`
     Prima **OK**.
   - Se quiser guardar o número, prima ▲ ou ▼ para escolher `Adic. Marcação Rápida.`
     Prima **OK**.
     (Consulte *Memorizar número de Marcação Rápida para Chamadas Efectuadas* na página 65.)
   - Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Apagar.`
     Prima **OK**.
     Prima **1** para confirmar.

**Nota**

Pode imprimir a lista de Identificação de Chamada. (Consulte *Imprimir a Lista de Identificação de Chamada* na página 55.)

# Memorizar números

Pode configurar o aparelho para fazer os seguintes tipos de marcaçãofácil: Marcação Rápida e Grupos para distribuição de faxes. Quando marcar um número de Marcação Rápida, o LCD indica o nome (se o guardou) ou o número.

**Nota**

Se ocorrer uma falha de energia, os números de Marcação rápida memorizados não são eliminados.

## Memorizar uma pausa

Prima **Remarc/Pausa** para introduzir uma pausa de 3,5 segundos entre os números. Se efectuar uma marcaçãopara uma chamada internacional, pode premir **Remarc/Pausa** as vezes que desejar para aumentar a duração da pausa.

## Memorizar números de Marcação rápida

Pode memorizar um máximo de 80 (MFC-440CN e MFC-660CN) ou 100 (MFC-845CW) localizações de Marcação Rápida de 2-dígitos com um nome e, cada nome pode ter dois números. Quando marcar apenas tem que premir algumas tecla (Por exemplo: **Busca/Marc Rápida**, o número de dois dígitos, e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**).

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.marc.auto`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Marcação rápid`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher a localização de Marcação Rápida na qual pretende memorizar o número.
   Prima **OK**.
6. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Introduza o nome (máximo de 16 caracteres) utilizando o teclado de marcação.
     Prima **OK**.
     (Para obter ajuda para a introdução de letras, consulte *Introduzir Texto* na página 175.)
   - Para memorizar o número sem um nome, prima **OK**.
7. Introduza o número de fax ou telefone (até 20 dígitos).
   Prima **OK**.
8. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Introduza o segundo número de fax ou telefone (até 20 dígitos).
     Prima **OK**.
   - Se não pretender memorizar um segundo número, prima **OK**.
9. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para memorizar outro número de Marcação rápida, vá para o passo 5.
   - Para concluir a configuração, prima **Parar/Sair**.

### Memorizar número de Marcação Rápida para Chamadas Efectuadas

Pode também memorizar números de Marcação Rápida a partir do histórico de Chamadas Efectuadas.

1. Prima **Remarc/Pausa**.
   Pode também escolher Numeros marcados premindo (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para escolher o nome e o número que pretende guardar.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Adic. Marcação Rápida.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para escolher a localização de Marcação Rápida na qual pretende memorizar o número.
   Prima **OK**.
5. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Introduza o nome (máximo de 16 caracteres) utilizando o teclado de marcação.
     Prima **OK**.
     (Para obter ajuda para a introdução de letras, consulte *Introduzir Texto* na página 175.)
   - Para memorizar o número sem um nome, prima **OK**.
6. Prima **OK** para confirmar o número de fax ou telefone.
7. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Introduza o segundo número de fax ou telefone (até 20 dígitos).
     Prima **OK**.
   - Se não pretender memorizar um segundo número, prima **OK**.
8. Prima **Parar/Sair**.

### Memorizar números do histórico de identificação de Chamadas (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

Se possuir o serviço de assinante Identificação de Chamada da sua companhia de telefone também pode memorizar números de Marcação Rápida das chamadas recebidas no Histórico de Identificação de Chamada. (Consulte *Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)* na página 54.)

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Hist ID Remetent.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para escolher o número pretendido para memorizar.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Adic. Marcação Rápida.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher a localização de Marcação Rápida de 2-dígitos na qual pretende memorizar o número.
   Prima **OK**.
6. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Introduza o nome (máximo de 16 caracteres) utilizando o teclado de marcação.
     Prima **OK**.
     (Para obter ajuda para a introdução de letras, consulte *Introduzir Texto* na página 175.)
   - Para memorizar o número sem um nome, prima **OK**.
7. Prima **OK** para confirmar o número de fax ou telefone.

8 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Introduza o segundo número de fax ou telefone (até 20 dígitos). Prima **OK**.
- Se não pretender memorizar um segundo número, prima **OK**.

9 Prima **Parar/Sair**.

## Alterar nomes ou números de Marcação rápida

Pode alterar um nome ou número de Marcação rápida que já esteja guardado.

1 Prima **Menu**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.marc.auto`. Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Marcação rápid`. Prima **OK**.

5 Prima ▲ ou ▼ para escolher a localização de Marcação Rápida de 2 dígitos que pretende alterar. Prima **OK**.

6 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Alterar`. Prima **OK**.
- Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Apagar`. Prima **OK**. Prima **1** para confirmar e prima **Parar/Sair**.

**Nota**

*Como alterar o nome ou o número guardado:*

Se quiser alterar um carácter, prima ◀ ou ▶ para posicionar o cursor debaixo do carácter que pretende alterar e, em seguida, prima **Limpar/Voltar**. Reintroduza o carácter.

7 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Introduza o nome (máximo de 16 caracteres) utilizando o teclado de marcação. Prima **OK**. (Consulte *Introduzir Texto* na página 175.)
- Se não pretender alterar o nome, prima **OK**.

8 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Introduza o novo número de fax ou telefone (até 20 dígitos). Prima **OK**.
- Se não pretender alterar o número, prima **OK**.

9 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Introduza o segundo novo número de fax ou telefone (até 20 dígitos). Prima **OK**.
- Se não pretender alterar o número, prima **OK**.

10 Prima **Parar/Sair**.

## Configurar Grupos para Distribuição

Os grupos, que podem ser memorizados numa localização de Marcação Rápida, permitem-lhe enviar a mesma mensagem de fax para diversos números de fax premindo apenas **Busca/Marc Rápida**, a localização de dois dígitos e **Iniciar Mono**. Primeiro, deve memorizar cada número de fax como uma localização de Marcação Rápida. Em seguida, pode inclui-los como números no Grupo. Cada Grupo utiliza uma localização de Marcação Rápida. Pode criar até seis Grupos, ou pode atribuir até 158 números (MFC-440CN e MFC-660CN) ou 198 números (MFC-845CW) a um grande Grupo se tiver dois números em cada localização.

(Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 64 e *Distribuição (apenas para Monocromático)* na página 38.)

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.marc.auto`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. grupos`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher `GRUPO 1`, `GRUPO 2`, `GRUPO 3`, `GRUPO 4`, `GRUPO 5` ou `GRUPO 6` para o nome do grupo no qual os números de fax vão ser memorizados.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para escolher a localização de 2 dígitos que pretende adicionar ao Grupo.
   Prima **OK**.
7. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Adicione um número`.
   Prima **OK**.
8. Prima ▲ ou ▼ para escolher o número que pretende adicionar.
   Prima **OK**.
   (Consulte *Busca* na página 61.)
9. Depois de concluir a adição dos números com a repetição dos passos ❼ e ❽, prima ▲ ou ▼ para escolher `Completo`.
   Prima **OK**.
10. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Pode imprimir uma lista de todos os números de Marcação Rápida. Os números de grupo são assinalados na coluna GRUPO. (Consulte *Relatórios* na página 86.)

### Alterar nome do Grupo

8

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.marc.auto`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. grupos`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher o nome do Grupo que pretende alterar.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Mudança Nome Grupo`.
   Prima **OK**.

**Nota**

*Como alterar o nome ou o número guardado:*

Se quiser alterar um carácter, prima ◀ ou ▶ para posicionar o cursor debaixo do carácter que pretende alterar e, em seguida, prima **Limpar/Voltar**. Reintroduza o carácter.

7. Introduza o novo nome (até 16 caracteres) com o teclado de marcação.
   Prima **OK**.
   (Consulte *Introduzir Texto* na página 175. Por exemplo, introduza NOVOS CLIENTES).
8. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Completo`.
   Prima **OK**.
9. Prima **Parar/Sair**.

## Eliminar um Grupo

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.marc.auto`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. grupos`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher o Grupo que pretende eliminar.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Apagar`.
   Prima **OK**.
   Prima **1** para confirmar.
7. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Completo`.
   Prima **OK**.
8. Prima **Parar/Sair**.

## Eliminar um número de um Grupo

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.marc.auto`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. grupos`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher o Grupo que pretende alterar.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para escolher o número que pretende eliminar.
   Prima **OK**.
   Prima **1** para confirmar.
7. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Completo`.
   Prima **OK**.
8. Prima **Parar/Sair**.

## Combinação de números de Marcação Rápida

Por vezes, pode querer seleccionar várias operadoras de longa distância quando efectuar uma chamada. As tarifas variam em função da hora e destino. Para beneficiar das tarifas mais baixas, pode memorizar códigos de acesso ou operadoras de longa distância e números de cartões de crédito como números de Marcação Rápida. Pode memorizar estas sequências de marcação longas, dividindo-as e configurando-as como números de Marcação Rápida separados em qualquer combinação. Pode mesmo incluir a marcação manual usando o teclado de marcação. (Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 64.)

Por exemplo, memorizou "555" na Marcação Rápida: 03 e '7000' na Marcação Rápida: 02.

1. Prima **Busca/Marc Rápida**.
2. Introduza **03**.

**Nota**

Se guardar 2 números numa Marcação rápida, ser-lhe-á perguntado que número pretende utilizar.

3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Marcação rápid`.
   Prima **OK**.
4. Introduza **02**.
5. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
   Marque '555-7000'.

Para alterar temporariamente um número, pode substituir parte do número com a marcação manual utilizando o teclado de marcação. Por exemplo, para alterar o número para 555-7001 pode premir **Busca/Marc Rápida**, **03** e, em seguida premir **7001** utilizando o teclado de marcação.

**Nota**

Se tiver que aguardar por outro tom ou sinal de marcação durante a sequência de marcação, crie uma pausa no número, premindo **Remarc/Pausa**. Cada vez que premir a tecla, adiciona uma pausa de 3,5 segundos.

# 9 TAD Digital (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

## Modo TAD para TAD interno

A função TAD memoriza até 99 mensagens recebidas. As mensagens são memorizadas na ordem em que são recebidas.

As mensagens de voz podem ter uma duração máxima de 3 minutos, e também podem ser ouvidas remotamente (consulte *Utilizar o Código de Acesso Remoto* na página 81). O número de mensagens que pode memorizar depende de quanta memória está a ser utilizada por outras funções (por exemplo, faxes programados e memorizados).

## Configurar o TAD

Gravar a mensagem de atendimento TAD é o primeiro passo que tem de levar a cabo antes de utilizar a função TAD.

Para introduzir o modo TAD, siga as instruções abaixo:

1. Grave a sua TAD OGM.
2. Prima (TAD) para activar o modo TAD.

## Mensagem de atendimento (OGM)

### Gravar a sua OGM

Pode gravar os seguintes dois tipos diferentes de OGM:

- `Massagem TAD`

  Esta mensagem pode ser reproduzida quando é recebida uma mensagem. O interlocutor poderá deixar uma mensagem de voz ou fax.

- `Mensagem f/t`

  Esta mensagem é reproduzida quando é recebida uma chamada e o seu aparelho está configurado como modo Fax/Tel. O interlocutor não poderá deixar uma mensagem. Consulte *Fax/Tel OGM* na página 71.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Instale TAD`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Men`. Prima **OK**. O LCD pede-lhe de escolher uma OGM.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Massagem TAD` ou `Mensagem f/t` e, em seguida prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Gravar Mensagem`. Prima **OK**.

7. Grave a sua mensagem, utilizando uma das opções abaixo:
   - (apenas MFC-660CN)
     Levante o auscultador, grave a sua mensagem e, pouse o auscultador quando tiver terminado.
   - (apenas MFC-845CW)
     Utilize o microfone incorporado 🎙 para gravar a sua mensagem. Prima **Parar/Sair** quando terminar.

   O TAD irá reproduzir a OGM para si.

8. Prima **Parar/Sair**.

### Escutar a sua OGM

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Instale TAD`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Men`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Massagem TAD` ou `Mensagem f/t`.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Ouvir msg.Atend`.
   Prima **OK**.
   Ajuste o volume premindo Volume 🔈 ◀ ou ▶ 🔊.
7. Prima **Parar/Sair**.

### Eliminar a sua OGM

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Instale TAD`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Men`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Massagem TAD` ou `Mensagem f/t`.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Apagar Mensagem`. Prima **OK**.
7. Escolha uma das seguintes opções:
   - Prima **1** para eliminar a OGM.
   - Prima **2** para sair sem eliminar.
8. Prima **Parar/Sair**.

## Fax/Tel OGM

Se o seu aparelho está configurado como modo de recepção Fax/Tel esta mensagem será reproduzida pelo seu aparelho da Brother para um interlocutor. Diferentemente de TAD OGM, o interlocutor *não* poderá deixar uma mensagem. O objectivo da OGM fax/tel é consentir ao interlocutor de saber que a sua chamada será atendida em breve.

Para gravar a sua OGM Fax/Tel siga as instruções em *Mensagem de atendimento (OGM)* na página 70.

Se precisar de rever os passos para a configuração do modo de recepção, consulte *Modos de Recepção* na página 45.

## Activar o modo TAD

Quando a luz 🏠 ilumina-se, o modo TAD está activo. Prima 🏠 para entrar no modo TAD.

# Gestão das suas mensagens

## Indicador de mensagens

A luz pisca se tiver qualquer mensagem nova à espera de si.

O LCD indica o número total de mensagens de voz ou de fax memorizadas na memória do TAD.

As mensagens de fax só são memorizadas quando Memoriza Fax ou Pré-visualização de faxes estão activadas. Consulte *Operações de Fax Avançadas (apenas Monocromático)* na página 75.

## Reproduzir mensagens de voz

Todas as mensagens são reproduzidas na ordem em que são gravadas. O LCD indica o número da mensagem actual, o número total de mensagens e, a hora e data em que a mensagem foi gravada.

Siga os passos abaixo para ouvir as suas mensagens de voz:

1. Prima **Tocar/Gravar** ou **Tocar**.
   Quando reproduzir mensagens, estão disponíveis os seguintes comandos:
   - ✳ ⏮ (RWD)
     Repete uma mensagem.
   - **#** ⏭ (FWD)
     Salta para a próxima mensagem.
   - 🔈 ou 🔊
     Ajusta o volume.
2. Prima **Parar/Sair**.

## Eliminar mensagens recebidas

### Para eliminar mensagens de voz individualmente

1. Prima **Tocar/Gravar** ou **Tocar**.
   O aparelho irá emitir um beep de dois segundos e inicia a reproduzir a mensagem. Cada mensagem é antecedida por um beep longo e seguido por dois beeps curtos.
2. Para eliminar uma mensagem especifica, prima **Apagar/Mudo** ou **Apagar** imediatamente depois dos dois beeps curtos, ou enquanto a mensagem está a ser reproduzida.
3. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Prima **1** para apagar a mensagem.
   - Prima **2** para cancelar.
4. Prima **Parar/Sair**.

### Para apagar todas as suas mensagens

1. Prima **Apagar/Mudo** ou **Apagar**.
2. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Prima **1** para apagar todas as suas mensagens de voz.
   - Prima **2** para cancelar.

# Operações TAD adicionais

## Definir o tempo máximo para as mensagens recebidas

A definição predefinida do seu aparelho irá memorizar as mensagens recebidas com uma duração máxima de 30 segundos. Para alterar este definição siga os passos abaixo:

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax.
Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Instale TAD.
Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Temp.Máx.Rec..
Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a definição do tempo máximo para mensagens recebidas (30, 60, 120 ou 180 segundos).
Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Definir o modo poupança

Quando a função poupança está activada, o aparelho irá atender depois de dois toques se tiver mensagens de voz ou de fax, e depois de quatro toques se não tiver nenhuma mensagem.

Deste modo, quando chamar o seu aparelho para a recolha remota, se tocar três vezes, não há mensagens e pode desligar para evitar custos.

A função poupança só está disponível quando o modo TAD está activada. Quando a função poupança está em Lig, essa irá sobrepor-se à sua configuração de número de toques.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax.
Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Conf.recepção.
Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Número toques.
Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Economizador.
Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig (ou Desl). Prima **OK**.
7. Prima **Parar/Sair**.

## ICM Recording Monitor

Esta função permite-lhe colocar o volume do altifalante das mensagens de voz em Lig ou Desl. Quando colocar o monitor em Desl, não irá ouvir as mensagens assim que chegam.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Instale TAD.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Monitor msg.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Desl ou Lig.
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

## Gravar uma conversa (apenas MFC-660CN)

Se estiver a utilizar o auscultador, pode gravar uma conversa telefónica premindo **Tocar/Gravar** durante a conversa. A sua gravação pode durar o tempo máximo de mensagem recebida (máximo 3 minutos) O interlocutor irá ouvir um beep intermitente durante a gravação. Para parar a gravação, prima **Parar/Sair**.

# 10 Operações de Fax Avançadas (apenas Monocromático)

**Só pode utilizar uma operação de fax avançada de cada vez:**

- Reenvio de fax
- Armazenamento de faxes
- Pré-visualização de Faxes (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)
- Recepção PC-Fax
- Desligado

Pode alterar a selecção em qualquer altura. Se os faxes recebidos ainda estiverem na memória do aparelho quando alterar as opções de fax avançadas, aparece uma pergunta no ecrã de cristais líquidos. (Consulte *Alterar Operações de Fax Avançadas* na página 80.)

## Reenvio de fax

Quando seleccionar Reenvio de faxes, o aparelho armazena o fax recebido na memória. O aparelho marca então o número de fax programado e reenvia a mensagem de fax.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Fax. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Operação avançada Fax. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Reenc./Mem.. Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Transfere fax. Prima **OK**.
6. Introduza o número de reenvio (até 20 dígitos). Prima **OK**.
7. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Impr.Backup:Lig ou Impr.Backup:Desl. Prima **OK**.

**Nota**

- Se escolher Impr.Backup:Lig, o aparelho imprime também o fax armazenado no aparelho para que obtenha uma cópia. Trata-se de uma função de segurança caso ocorra uma falha de energia antes do reenvio do fax ou um problema no aparelho de recepção.
- (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) O aparelho pode armazenar faxes durante 24 horas em caso de falha de energia.
- Quando o Reenvio de faxes está activado no aparelho, só receberá faxes a preto e branco na memória. Os faxes a Cores não são recebidos, excepto se o aparelho de envio os converter em faxes a preto e branco antes do envio.

8. Prima **Parar/Sair**.

# Armazenamento de faxes

Se seleccionar Memoriza faxes, o aparelho armazena o fax recebido na memória. Pode recuperar mensagens de fax de outra localização utilizando os comandos de recolha remota.

Se tiver configurado Memoriza faxes, será impressa automaticamente uma cópia de segurança do fax recebido no aparelho.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Reenc./Mem..` Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Memoriza faxes`. Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Se Memoriza faxes estiver activado, o aparelho só recebe um fax a cores se o aparelho de envio o converter para preto e branco.

# Pré-visualização de Faxes (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

Se escolher a Pré-visualização de faxes, pode ver os faxes recebidos no LCD, premindo a tecla **Prévisuliz Fax**. Quando o aparelho estiver no modo Pronto, aparece uma mensagem pendente no LCD para o alertar para a existência de novos faxes. Pode continuar todas as operações.

## Configuração Pré-visualização de faxes

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Reenc./Mem..` Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vista prév Fax`. Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Quando Pré-visualização de faxes está activa, o aparelho só pode imprimir os faxes a cores que recebe. As operações de Pré-visualização de fax só estão disponíveis para faxes monocromáticos.

## Como pré-visualizar um fax

Quando recebe um fax, aparece uma mensagem no LCD. (Por exemplo: `Fax novo(s):02`)

1. Prima **Prévisuliz Fax**.
   Pode ver a lista de faxes novos.

**Nota**

Pode também ver a lista de faxes antigos premindo ✱. Prima **#** para voltar à lista de faxes novos.

2. Prima ▲ ou ▼ para escolher o fax que pretende visualizar.
   Prima **OK**.

**Nota**

Se o fax for grande, pode haver um atraso antes de aparecer no ecrã de cristais líquidos.

3. Prima **Parar/Sair**.

Quando um fax estiver aberto, as teclas do painel de controlo efectuam as operações mostradas abaixo.

| Tecla | Descrição |
|---|---|
| ✱ | Ampliar o fax. |
| # | Reduzir o fax. |
| ▲ ou ▼ | Deslocar verticalmente. |
| ◀ ou ▶ | Deslocar horizontalmente. |
| 0 | Rodar o fax no sentido dos ponteiros do relógio. |
| 2 ABC | Apagar o fax.<br>Prima **1** para confirmar. |
| 7 PQRS | Voltar à página anterior. |
| 9 WXYZ | Ir para a página seguinte. |
| OK | Ir para o passo seguinte.<br>(Ficam disponíveis Imprimir, Retroceder e Sair.) |
| Limpar / Voltar | Voltar à lista de faxes. |
| **Iniciar Mono** | Imprimir o fax. |



## Como apagar todos os faxes da lista

1. Prima **Prévisuliz Fax**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Apague tudo`.
   Prima **OK**.
   Prima **1** para confirmar.

## Como imprimir todos os faxes da lista

1. Prima **Prévisuliz Fax**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprima tudo`.
   Prima **OK**.

# Recepção PC-Fax

Se activar a função Recepção PC-Fax, o aparelho guardará na memória os faxes recebidos e enviá-los-á automaticamente para o computador. Em seguida, pode utilizar o computador para ver e guardar esses faxes.

Mesmo que tenha desligado o computador (à noite ou ao fim-de-semana, por exemplo), o aparelho recebe os faxes e guarda-os na memória. O número de faxes recebidos guardados na memória aparece no canto inferior esquerdo do ecrã de cristais líquidos.

Quando iniciar o computador e o software de Recepção PC-Fax for executado, o aparelho transfere os faxes para o computador automaticamente.

Para transferir os faxes recebidos para o computador, o software de Recepção PC-Fax tem de estar a ser executado no computador. (Para mais informações, consulte a *Recepção PC-FAX* no Manual do Utilizador do Software no CD-ROM.)

Se seleccionar `Impr.Backup:Lig` o aparelho imprime também o fax.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`. Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`. Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Reenc./Mem..` Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Recep. Pc fax`. Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para escolher `<USB>` ou o computador de recepção. Prima **OK**.
7. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Impr.Backup:Lig` ou `Impr.Backup:Desl`. Prima **OK**.
8. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

- A Recepção PC-Fax não é suportada pelo Mac OS®.
- Antes de poder configurar a Recepção PC-Fax, tem de instalar o software MFL-Pro Suite no computador. Certifique-se de que o computador está ligado à corrente e a funcionar. (Para mais informações, consulte a *Recepção PC-FAX* no Manual do Utilizador do Software no CD-ROM.)
- (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) No caso de uma falha de energia, o aparelho irá armazenar os faxes na memória por um máximo de 24 horas. No entanto, se escolher `Impr.Backup:Lig`, o aparelho imprime o fax, para que tenha uma cópia em caso de falha de energia antes de o fax ser enviado para o computador.
- Se obtiver uma mensagem de erro e o aparelho não imprimir os faxes existentes na memória, pode utilizar esta configuração para transferir os faxes para o computador. (Para mais informações, consulte *Mensagens de erro* na página 136.)
- Quando a função Recepção PC-Fax está activada, só é possível receber faxes a preto e branco na memória e enviá-los para o computador. Os faxes a Cores são recebidos em tempo real e impressos a cores.

## Alterar o computador de destino

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Reenc./Mem.`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Recep. Pc fax`.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Alterar`.
   Prima **OK**.
7. Prima ▲ ou ▼ para escolher `<USB>` ou o computador de recepção.
   Prima **OK**.
8. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Impr.Backup:Lig` ou `Impr.Backup:Desl`.
   Prima **OK**.
9. Prima **Parar/Sair**.

# Desactivar Operações de Fax Avançadas

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Reenc./Mem.`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Desl`.
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

O LCD apresenta outras opções, se ainda existirem faxes recebidos na memória do aparelho. (Consulte *Alterar Operações de Fax Avançadas* na página 80.)

10

# Alterar Operações de Fax Avançadas

Se ainda existirem faxes recebidos na memória do aparelho quando alterar as Operações de Fax Avançadas, o ecrã de cristais líquidos apresenta uma das seguintes perguntas:

- `Apagar faxes?`

  `Sim`→`Prima` **1**

  `Não`→`Prima` **2**

- `Impri. Todo Fax?`

  `Sim`→`Prima` **1**

  `Não`→`Prima` **2**

  - Se premir **1**, os faxes na memória são eliminados ou impressos antes de alterar as definições. Se já tiver sido impressa uma cópia de segurança, esta não será impressa de novo.
  - Se premir **2**, os faxes na memória não serão eliminados nem impressos e a configuração não será alterada.

Se os faxes recebidos ainda existirem na memória do aparelho quando mudar para `Recep. Pc fax` a partir de outra opção [`Transfere fax`, `Memoriza faxes` ou `Vista prév Fax` (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)], prima ▲ ou ▼ para seleccionar o computador para o qual pretende enviar faxes.

O LCD irá mostrar a seguinte mensagem:

- `Enviar fax p/PC?`

  `Sim`→`Prima` **1**

  `Não`→`Prima` **2**

  - Se premir **1**, os faxes na memória são enviados para o computador antes de a configuração ser alterada. Seleccione `Impr.Backup:Lig` ou `Impr.Backup:Desl`.
  - Se premir **2**, os faxes na memória não são eliminados nem transferidos para o computador e a configuração não é alterada.

# Recolha Remota

Pode contactar o aparelho através de qualquer telefone ou aparelho de fax de tons e, em seguida, utilizar o código de acesso remoto e os comandos remotos para recolher as mensagens de fax.

## Configurar o Código de Acesso Remoto

O código de acesso remoto permite-lhe aceder às funções de recolha remota quando não estiver junto do aparelho. Antes de poder utilizar as funções de acesso e de recolha remotos, deve configurar o seu próprio código. O código predefinido é o código inactivo (---✱).

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Operação avançada Fax`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Acesso remoto`.
   Prima **OK**.
5. Introduza o código de três dígitos utilizando números **0**-**9**, ✱, ou **#**.
   Prima **OK**. (Não é possível alterar a predefinição ✱.)

**Nota**

Não utilize o mesmo código como código de recepção de fax (✱ **5 1**) ou código de atendimento do telefone (**# 5 1**). (Consulte *Operação a partir de extensões* na página 59.)

6. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Pode alterar o código em qualquer altura introduzindo um novo código. Se pretender desactivar o código, prima **Limpar/Voltar** no passo ❺ para repor a configuração inactiva (---✳) e prima **OK**.

## Utilizar o Código de Acesso Remoto

1. Marque o número de fax num telefone ou outro aparelho de fax.
2. Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de ✳).
3. O aparelho emite um sinal quando receber mensagens:
   - **1 sinal longo — Mensagens de fax**
   - **2 beeps longos — Mensagens de voz (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)**
   - **3 beeps longos — Mensagens de Fax e Voz (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)**
   - **Nenhum sinal — Não existem mensagens**
4. Quando o aparelho emite dois sinais curtos, introduza um comando.
   O aparelho desliga se passarem mais de 30 segundos sem introduzir comandos.
   O aparelho emite três sinais se introduzir um comando inválido.
5. Prima **9 0** para parar o Acesso Remoto quando terminar.
6. Desligue.

**Nota**

Se configurar o aparelho para o modo `Manual` e pretender utilizar as funções de recolha remota, aguarde cerca de 2 minutos depois que inicia a tocar e depois introduza o código de acesso remoto num período de 30 segundos.

# Comandos de Fax Remoto

Utilize os comandos abaixo para aceder às funções do aparelho quando não estiver perto deste. Quando contactar o aparelho e introduzir o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de ✱), o sistema emite dois sinais curtos. Introduza o comando remoto.

| Comandos remotos | | | Detalhes da operação |
|---|---|---|---|
| **91** | **Reproduzir mensagens de voz**<br>(apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | | Depois de um beep longo, o aparelho reproduz a ICM. |
| | 1 Repetir ou Retroceder | | Prima **1** enquanto escutar uma ICM para repeti-la. Se premir **1** antes de uma mensagem, irá ouvir a mensagem anterior. |
| | 2 Avançar | | Enquanto reproduzir a ICM, pode avançar para a próxima mensagem. |
| | 9 PARAR a Reprodução | | Interrompe a reprodução da ICM. |
| **93** | **Apagar todas as ICM**<br>(apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | | Se ouvir um beep longo, a operação de apagar foi aceite. Se ouvir três beeps curtos, não pode apagar porque nem todas as mensagens de voz não foram registadas, ou não há mensagens de voz a serem apagadas.<br>*Este código apaga todas as mensagens gravadas, não uma de cada vez. |
| **94** | **Reproduzir uma OGM Gravada na Memória**<br>(apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | | |
| | 1 Reproduzir | 1 Mensagem TAD | O aparelho reproduz a OGM seleccionada Pode interromper a reprodução das OGMs pressionando **9**. |
| | | 2 Mensagem F/T | |
| | 2 Gravar | 1 Mensagem TAD | Após um beep longo, pode gravar a OGM seleccionada Irá ouvir a mensagem reproduzida uma vez. Pode interromper a gravação da mensagem pressionando **9**. |
| | | 2 Mensagem F/T | |
| **95** | **Alterar as configurações Reenvio de faxes ou Memoriza faxes** | | |
| | 1 Desl | | Pode seleccionar `Desl` depois de ter recolhido ou apagado todas as mensagens. |
| | 2 Reenvio de faxes | | Um sinal longo significa que a alteração foi aceite. Se ouvir três sinais curtos, a alteração não pode ser efectuada porque algo não foi configurado (por exemplo, um número de Reenvio de faxes não foi registado). Pode registar o número de Reenvio de faxes introduzindo 4. (consulte *Alterar o seu número de Reenvio de faxes* na página 84.) Quando tiver registado o número, o Reenvio de faxes funciona. |
| | 4 Número de Reenvio de faxes | | |
| | 6 Memoriza faxes | | |
| **96** | **Recolher um fax** | | |
| | 2 Recolher todos os Faxes | | Introduza o número de um aparelho de fax remoto para receber mensagens de fax memorizadas. (Consulte *Recolher mensagens de fax* na página 84.) |
| | 3 Apagar faxes da memória | | Se ouvir um sinal longo, as mensagens de fax foram eliminadas da memória. |

| Comandos remotos | | Detalhes da operação |
|---|---|---|
| **97** | **Verificar o estado de recepção** (apenas MFC-440CN) | |
| | 1 Fax | Pode verificar se o aparelho recebeu algum fax. Se sim, ouvirá um sinal longo. Caso contrário, ouvirá três sinais curtos. |
| **97** | **Verificar o estado de recepção** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | |
| | 1 Fax | Pode verificar se o aparelho recebeu alguma mensagem de fax ou de voz. Se sim, ouvirá um sinal longo. Caso contrário, ouvirá três sinais curtos. |
| | 2 Voz | |
| **98** | **Alterar o modo de recepção** (apenas MFC-440CN) | |
| | 1 TAD externo | Se ouvir um sinal longo, a alteração foi aceite. |
| | 2 Fax/Tel | |
| | 3 Somente Fax | |
| **98** | **Alterar o Modo de Recepção** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | |
| | 1 TAD | Se ouvir um sinal longo, a alteração foi aceite. |
| | 2 Fax/Tel | |
| | 3 Somente Fax | |
| **90** | **Sair** | Premindo **9 0** permite-lhe sair da recolha remota. Aguarde pelo sinal longo e, em seguida, pouse o auscultador. |

## Recolher mensagens de fax

Pode contactar o aparelho a partir de um telefone de tons e enviar as mensagens de fax para um aparelho.

1. Marque o seu número de fax.
2. Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de ✳). Se ouvir um sinal longo, existem mensagens.
3. Quando ouvir dois beeps curtos, prima **9 6 2**.
4. Aguarde pelo sinal longo, introduza o número do aparelho de fax remoto para o qual pretende enviar as mensagens de fax utilizando o teclado de marcação. Em seguida, introduza **# #** (até 20 dígitos).

**Nota**

Não é possível utilizar ✳ e # como números de marcação. No entanto, prima **#** se pretender criar uma pausa.

5. Prima **9 0** para reiniciar o aparelho quando terminar.
6. Desligue depois de ouvir o aparelho emitir um sinal. O aparelho contacta o outro aparelho de fax para que este imprima as mensagens de fax.

## Alterar o seu número de Reenvio de faxes

Pode alterar a configuração original do número de reenvio de faxes a partir de outro aparelho de fax/telefone de tons.

1. Marque o seu número de fax.
2. Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de ✳). Se ouvir um sinal longo, existem mensagens.
3. Quando ouvir dois beeps curtos, prima **9 5 4**.
4. Aguarde pelo sinal longo, introduza o novo número do aparelho de fax remoto para o qual pretende reenviar as mensagens de fax utilizando o teclado de marcação. Em seguida, introduza **# #** (até 20 dígitos).

**Nota**

Não é possível utilizar ✳ e # como números de marcação. No entanto, prima **#** se pretender criar uma pausa.

5. Prima **9 0** quando tiver terminado.
6. Desligue depois de ouvir o aparelho emitir um sinal.

# Imprimir Relatórios

## Relatórios de fax

Tem de configurar o Relatório de Verificação da Transmissão e o Período utilizando as teclas **Menu**.

### Relatório de Verificação da Transmissão

Pode utilizar o Relatório de verificação da transmissão como prova de envio de um fax. Este relatório indica a hora e a data de transmissão e se a transmissão foi bem sucedida (OK). Se seleccionar `Lig` ou `Lig+img`, o relatório é impresso por cada fax que enviar.

Se enviar vários faxes para o mesmo destino, poderá ser necessário mais do que os números das tarefas para saber que faxes devem ser enviados de novo. Se seleccionar `Lig+img` ou `Desl+img`, imprime uma secção da primeira página do fax no relatório para o ajudar a recordar-se.

Quando o Relatório de verificação da transmissão está `Desl` ou `Desl+img`, o Relatório apenas será impresso se existir um erro de transmissão, com NG na coluna RESULTADO.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Repor Registos`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Relatório XMIT`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Lig`, `Lig+img`, `Desl` ou `Desl+img`.
   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

### Histórico de Faxes (relatório de actividade)

Pode configurar o aparelho para imprimir um histórico em intervalos específicos (cada 50 faxes, 6, 12 ou 24 horas, 2 ou 7 dias). Se configurar o intervalo para `Desl`, pode imprimir o relatório seguindo as instruções descritas em *Relatórios* na página 86. A configuração predefinida é `Todos os 50 Fax`.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Repor Registos`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Rel. Periodico`.
   Prima **OK**.

5. Prima ▲ ou ▼ para escolher um intervalo.
Prima **OK**.
(Se seleccionar 7 dias, o LCD pede para seleccionar o primeiro dia para a contagem decrescente de 7 dias.)
   - 6, 12, 24 horas, 2 ou 7 dias
   O aparelho imprime o relatório na hora escolhida e, em seguida, apaga todas as tarefas da memória. Se a memória do aparelho ficar cheia com 200 tarefas antes de atingir a hora seleccionada, o aparelho imprime o Histórico mais cedo e elimina todas as tarefas da memória. Se pretender imprimir um relatório suplementar antes da hora marcada, pode imprimi-lo sem eliminar as tarefas da memória.
   - A cada os 50 Fax
   O aparelho imprime o Histórico quando o aparelho atinge as 50 tarefas armazenadas.

6. Introduza a hora de início da impressão no formato de 24-horas.
Prima **OK**.
(Por exemplo: introduza 19:45 para 7:45 PM.)

7. Prima **Parar/Sair**.

# Relatórios

Os seguintes relatórios estão disponíveis:

- `Verif. Transm.`

  Imprime um Relatório de verificação da transmissão relativo à última transmissão.

- `Lista de ajuda`

  Uma lista de ajuda sobre como pode programar rapidamente o aparelho.

- `Marc Rápida`

  Apresenta, por ordem alfabética ou numérica, os nomes e números armazenados na memória de Marcação Rápida.

- `Fax Diário`

  Lista informações sobre os últimos faxes recebidos e enviados. (TX: Transmis.) (RX: Recepção.)

- `Defin Utilizor`

  Lista as configurações.

- `Config de Rede`

  Lista as configurações de Rede.

## Como imprimir um relatório

1. Prima **Menu**.

2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Impr.relat.`
Prima **OK**.

3. Prima ▲ ou ▼ para escolher o relatório pretendido.
Prima **OK**.

4. Prima **Iniciar Mono**.

# 12 Polling

## Apresentação do Polling

O polling permite-lhe configurar o aparelho para que outras pessoas possam receber os faxes que enviou e paguem a chamada. Permite também contactar o aparelho de fax de outra pessoa e receber o fax a partir desse aparelho, pagando a chamada. A função de polling tem de ser configurada em ambos os aparelhos para funcionar correctamente. Nem todos os faxes suportam o polling.

## Recepção por polling

A recepção por polling, permite-lhe contactar outro aparelho de fax para receber um fax.

### Configuração para receber por polling

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Rx polling`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Standard`.
   Prima **OK**.
4. Introduza o número de fax do polling.
5. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Configuração para receber polling com código de segurança

O polling codificado permite-lhe restringir o acesso aos documentos configurados para polling.

O polling codificado só funciona com aparelhos de fax Brother. Se pretender obter um fax a partir de um aparelho Brother codificado, tem de introduzir o código de segurança.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Rx polling`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Codific.`.
   Prima **OK**.
4. Introduza um código de segurança de quatro dígitos.
   Este é igual ao código de segurança do aparelho de fax para o qual está a efectuar o polling.
   Prima **OK**.
5. Introduza o número de fax do polling.
6. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Configurar para receber por polling programado

O polling programado permite-lhe configurar o aparelho para iniciar a recepção por polling numa hora posterior. Só pode configurar *uma* operação de polling programada.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Rx polling`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Timer`.
   Prima **OK**.
4. Introduza a hora (no formato de 24 horas) na qual pretende iniciar o polling.
   Por exemplo, introduza 21:45 para 9:45 PM.
   Prima **OK**.
5. Introduza o número de fax do polling.
6. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
   O aparelho efectua a chamada de polling na hora introduzida.

## Polling em sequência (apenas Preto e Branco)

O polling em sequência permite-lhe pedir documentos a diversos aparelhos de fax numa única operação.

1. Prima (**Fax**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Rx polling`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Standard`, `Codific.` ou `Timer`.
   Prima **OK**.

4. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Se escolher `Standard`, vá para o passo 5.
   - Se escolher `Codific.`, introduza um número com quatro dígitos, prima **OK**, vá para o passo 5.
   - Se escolher `Timer`, introduza a hora (formato de 24 horas) de início do polling e prima **OK**, vá para o passo 5.

5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Multidifusão`.
   Prima **OK**.

6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Adicione um número`.
   Prima **OK**.

7. Introduza um número com a Marcação rápida, um Grupo ou o teclado de marcação.
   Prima **OK**.

8. Repita os passos 6 e 7 para todos os números de fax com os quais pretende efectuar polling e, em seguida prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Completo`.
   Prima **OK**.

9. Prima **Iniciar Mono**.
   O aparelho efectua o polling de cada número ou grupo para um documento.

Prima **Parar/Sair** enquanto o aparelho está a efectuar a marcação para cancelar o processo de polling.

Para cancelar todos os trabalhos de recepção por polling sequencial, consulte *Verificar e cancelar tarefas em espera* na página 43.

# Transmissão por polling (apenas Preto e Branco)

A transmissão por polling permite-lhe configurar o aparelho para aguardar com um documento para que outro aparelho de fax possa efectuar a chamada e obtê-lo.

O documento é armazenado e pode ser obtido por outro aparelho de fax até ser apagado da memória. (Consulte *Verificar e cancelar tarefas em espera* na página 43.)

## Configuração da transmissão por polling

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tx polling`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Standard`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para escolher as configurações que pretende alterar.
   Prima **OK**.
   Depois de cada configuração ser aceite, pode continuar para alterar mais configurações.
6. Prima **Iniciar Mono**.

## Configurar a transmissão por polling com código de segurança

O polling codificado permite-lhe restringir o acesso aos documentos configurados para polling.

O polling codificado só funciona com aparelhos de fax Brother. Se outra pessoa pretende obter um fax a partir do aparelho, terá de introduzir o código de segurança.

1. Prima (**Fax**).
2. Coloque o documento.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tx polling`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Codific.`.
   Prima **OK**.
5. Introduza um número de quatro dígitos.
   Prima **OK**.
6. Prima ▲ ou ▼ para escolher as configurações que pretende alterar.
   Prima **OK**.
   Depois de cada configuração ser aceite, pode continuar para alterar mais configurações.
7. Prima **Iniciar Mono**.

Secção III

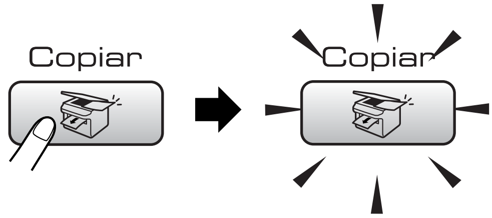
# Copiar

# 13 Fazer cópias

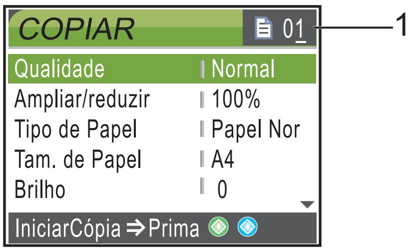
## Como copiar

### Activar o Modo de cópia

Se pretender efectuar uma cópia, prima (**Copiar**) para ficar verde.




O LCD mostra:




1 **N.º de Cópias**
Pode introduzir o número de cópias pretendidas utilizando o teclado de marcação.

Prima ▲ ou ▼ para percorrer as opções da tecla **Copiar**.

- `Qualidade` (Consulte página 93.)
- `Ampliar/reduzir` (Consulte página 93.)
- `Tipo de Papel` (Consulte página 97.)
- `Tam. de Papel` (Consulte página 97.)
- `Brilho` (Consulte página 96.)
- `Contraste` (Consulte página 96.)
- `Ajuste de Cor` (Consulte página 96.)
- `Empil/ord.` (Consulte página 95.)
- `Formato Pág.` (Consulte página 94.)
- `Config Predefin.` (Consulte página 97.)
- `Defin. Fábrica` (Consulte página 98.)

Quando a opção pretendida estiver realçada, prima **OK**.

**Nota**

A configuração predefinida é modo Fax. Pode alterar o período de tempo que o aparelho permanece no modo Cópia após a última operação de cópia. (Consulte *Modo temporizado* na página 25.)

### Efectuar uma cópia única

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento. (Consulte *Colocar documentos* na página 10.)
3. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

### Fazer Cópias Múltiplas

Pode efectuar um máximo de 99 cópias.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

**Nota**

Para ordenar as cópias, prima ▲ ou ▼ para escolher `Empil/ord.`. (Consulte *Ordenar cópias utilizando o ADF* na página 95.)

### Parar a cópia

Para parar a cópia, prima **Parar/Sair**.

# Configurações de cópia

Pode alterar temporariamente as configurações de cópia para a cópia seguinte.

O aparelho volta às configurações predefinidas após 60 segundos ou se o Modo Temporizado voltar o aparelho ao modo Fax. (Consulte *Modo temporizado* na página 25.)

Quando concluir as configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Se pretender seleccionar mais configurações, prima ▲ ou ▼.

**Nota**

Pode guardar as configurações de cópia que utiliza frequentemente, especificando-as como predefinidas. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo. (Consulte *Configurar as alterações como uma nova predefinição* na página 97.)

## Alterar a velocidade e qualidade da cópia

Pode seleccionar de uma gama de configurações de qualidade. A configuração predefinida é `Normal`.

- `Rápido`

  Velocidade de cópia rápida e montante de tinta reduzido. É utilizado para poupar tempo (documentos a rever, documentos grandes ou várias cópias).

- `Normal`

  Normal é o modo recomendado para as impressões normais. Este produz uma boa qualidade de cópia com uma boa velocidade de cópia.

- `Melhor`

  Utilize este modo para copiar imagens precisas, tais como fotografias. Este proporciona a resolução mais elevada e a velocidade mais reduzida.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Qualidade`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Rápido`, `Normal` ou `Melhor`.
   Prima **OK**.
6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Ampliar ou reduzir a imagem copiada

Pode seleccionar um rácio de ampliação ou redução.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Ampliar/reduzir`.
   Prima **OK**.

5. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Prima ▲ ou ▼ para escolher o rácio de ampliação ou redução pretendido. Prima **OK**.
   - Prima ▲ ou ▼ para escolher `Persnl(25-400%)` e introduza um rácio de ampliação ou redução entre `25%` e `400%`. Prima **OK**.
     (Por exemplo, prima **5 3** para introduzir `53%`.)

| |
|---|
| 50% |
| 69% A4→A5 |
| 78% LGL→LTR |
| 83% LGL→A4 |
| 93% A4→LTR |
| 97% LTR→A4 |
| **100%*** |
| 104% EXE→LTR |
| 142% A5→A4 |
| 186% 10x15cm→LTR |
| 198% 10x15cm→A4 |
| 200% |
| Persnl(25-400%) |

6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

**Nota**

As opções de esquema de página não estão disponíveis com `Ampliar/reduzir`.

## Efectuar cópia N em 1 ou um poster (esquema de página)

A função cópia N em 1 pode ajudar a poupar papel deixando-o copiar duas ou quatro páginas numa página impressa.

Pode também criar um poster. Quando utiliza a função de poster, o aparelho divide o documento em secções e, em seguida, amplia as secções para que possam ser agrupadas num poster. Se desejar imprimir um poster, utilize o vidro do digitalizador.

**Importante**

- Certifique-se de que o tamanho do papel é configurado como `Letter` ou `A4`.
- Não pode utilizar a configuração Ampliar/Reduzir com as funções N em 1 e Poster.
- Se estiver a efectuar várias cópias a cores, a função de cópia N em 1 não está disponível.
- (`V`) significa Vertical e (`H`) significa Horizontal.
- Só pode efectuar uma cópia de poster de cada vez.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Formato Pág.`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Desl (1 em 1)`, `2 em 1 (V)`, `2 em 1 (H)`, `4 em 1 (V)`, `4 em 1 (H)` ou `Poster(3x3)`.
   Prima **OK**.
6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para digitalizar a página. Se estiver a criar um poster ou tiver colocado um documento no ADF, o aparelho digitaliza as páginas e começa a imprimir.
   **Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, vá para o passo 7.**

7. Depois de o aparelho digitalizar a página, prima **1** para digitalizar a página seguinte.

8. Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador.
Prima **OK**.
Repita os passos ❼ e ❽ para cada página do esquema.

9. Depois de todas as páginas terem sido digitalizadas, prima **2** para concluir.

**Nota**

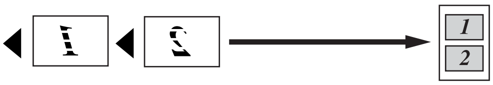
Se o papel de foto tiver sido seleccionado na configuração do Tipo de Papel para cópias N em 1, o aparelho imprime as imagens como se tivesse sido seleccionado Papel simples.

**Coloque o documento virado para baixo na direcção mostrada abaixo.**

- **2 em 1 (V)**



- **2 em 1 (H)**



- **4 em 1 (V)**

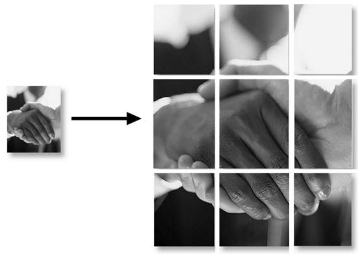


- **4 em 1 (H)**



- **Poster (3 x 3)**

  Pode criar uma cópia de uma fotografia em tamanho de poster.



## Ordenar cópias utilizando o ADF

Pode ordenar várias cópias. As páginas serão empilhadas na ordem 123, 123, 123 etc..

1. Prima  (**Copiar**).

2. Coloque o documento.

3. Introduza o número de cópias pretendidas.

4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Empil/ord.`.
Prima **OK**.

5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Ordem`.
Prima **OK**.

6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

# Ajustar o Brilho, o Contraste e a Cor

## Brilho

Pode ajustar o brilho da cópia para tornar as cópias mais claras ou escuras.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Brilho`.
   Prima **OK**.
5. Prima ◀ para tornar uma cópia mais escura ou prima ▶ para tornar uma cópia mais clara.
   Prima **OK**.
6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Contraste

Pode ajustar o contraste da cópia para ajustar a nitidez ou claridade da imagem.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Contraste`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▶ para aumentar o contraste ou prima ◀ para diminuir o contraste.
   Prima **OK**.
6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Saturação de Cor

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Ajuste de Cor`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vermelho`, `Verde` ou `Azul`.
   Prima **OK**.
6. Prima ▶ para aumentar a saturação de cor ou prima ◀ para diminuir a saturação de cor.
   Prima **OK**.
7. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Se pretender alterar saturação para outra cor, vá para o passo ❺.
   - Se pretender alterar configurações adicionais, prima ▲ ou ▼ para escolher `Sair`.
     Prima **OK**.
   - Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Opções de Papel

### Tipo de papel

Se estiver a copiar em papel especial, configure o aparelho para o tipo de papel que está a utilizar para obter a melhor qualidade de impressão.

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tipo de Papel`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Papel Normal`, `Papel Revestido`, `Brother Photo`, `Outros P. p/Foto` ou `Transparência`.
   Prima **OK**.
6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

### Tamanho do papel

Se copiar em papel diferente do tamanho A4, é preciso alterar a configuração do tamanho do papel. Pode copiar apenas em papel Letter, Legal, A4, A5 ou Papel de Foto [10 cm (W) × 15 cm (H)].

1. Prima (**Copiar**).
2. Coloque o documento.
3. Introduza o número de cópias pretendidas.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Tam. de Papel`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Letter`, `Legal`, `A4`, `A5` ou `10x15cm`.
   Prima **OK**.
6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

## Configurar as alterações como uma nova predefinição

Pode memorizar as definições de cópia para `Qualidade`, `Tipo de Papel`, `Briho`, `Contraste` e `Ajuste de Cor` que utiliza mas de frequente definindo-as como predefinições. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

1. Prima (**Copiar**).
2. Prima ▲ ou ▼ para escolher a nova configuração.
   Prima **OK**.
   Repita este passo para cada configuração que pretenda alterar.
3. Depois de alterar a última configuração, prima ▲ ou ▼ para escolher `Config Predefin.`.
   Prima **OK**.
4. Prima **1** para escolher `Sim`.
5. Prima **Parar/Sair**.

13

## Restaurar todas as configurações para as configurações de fábrica

Pode restaurar todas as configurações alteradas para as configurações de fábrica. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

1. Prima (**Copiar**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Defin. Fábrica`.
   Prima **OK**.
3. Prima **1** para escolher `Sim`.
4. Prima **Parar/Sair**.

# Mensagem "Memória cheia"

Se a mensagem `Memória Cheia` aparecer durante a digitalização dos documentos, prima **Parar/Sair** para cancelar ou **Iniciar Mono**, ou **Iniciar Cor** para copiar as páginas digitalizadas.

É necessário apagar alguns trabalhos da memória antes de continuar.

Para libertar mais memória, efectue o seguinte procedimento:

- Desactivar a Operação de Fax Avançada. (Consulte *Desactivar Operações de Fax Avançadas* na página 79.)
- Imprima os faxes que estão na memória. (Consulte *Imprimir um fax a partir da memória* na página 51.)

Quando aparecer uma mensagem `Memória Cheia`, pode fazer cópias se imprimir os faxes recebidos existentes na memória para restaurar a memória para 100%.

Secção IV

# Impressão Directa de Fotos

# 14 Imprimir fotos de um cartão de memória

## Operações PhotoCapture Center™

### Imprimir de um cartão de memória sem um computador

Mesmo que o aparelho não esteja ligado ao computador, pode imprimir fotos directamente a partir do cartão da câmara digital. (Consulte *Imprimir imagens* na página 103.)

### Digitalizar para um cartão de memória sem um computador

Pode digitalizar documentos e guardá-los directamente num cartão de memória. (Consulte *Digitalizar para Cartão* na página 110.)

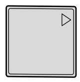
### Utilizar o PhotoCapture Center™ a partir do computador

Pode aceder ao cartão de memória inserido na unidade multimédia (ranhura) do aparelho através do computador.

(Consulte *PhotoCapture Center™* para Windows® ou *Configuração Remota e PhotoCapture Center™* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.)

### Utilizar cartões de memória

O aparelho da Brother possui unidades multimédia (entradas) para utilizar com câmaras digitais: CompactFlash®, Memory Stick® Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™ e xD-Picture Card™.

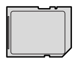


CompactFlash®



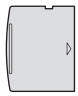
Memory Stick®

Memory Stick Pro™



SecureDigital™

MultiMediaCard™



xD-Picture Card™

- miniSD™ pode ser utilizado com o adaptador miniSD™.
- Memory Stick Duo™ pode ser utilizado com o adaptador Memory Stick Duo™.
- Memory Stick Pro Duo™ pode ser utilizado com o adaptador Memory Stick Pro Duo™.
- Os adaptadores não são fornecidos com o aparelho. Contacte outro fornecedor para os adaptadores.

A função PhotoCapture Center™ permite-lhe imprimir fotos digitais com a câmara digital em alta resolução para obter a melhor qualidade de impressão.

## Estrutura da pasta do cartão de memória

O aparelho foi concebido para ser compatível com cartões de memória e ficheiros de imagem das câmaras digitais modernas. No entanto, leia as indicações abaixo para evitar erros:

- O formato do ficheiro DPOF do cartão de memória tem de ser válido. (Consulte *Impressão DPOF* na página 105.)
- A extensão do ficheiro de imagem deve ser .JPG (outras extensões tais como JPEG,.TIF, .GIF, etc. não serão reconhecidas).
- A impressão PhotoCapture Center™ sem utilizar um computador deve ser executada separadamente das operações PhotoCapture Center™ com o computador. (Não são permitidas operações simultâneas.) (Não é possível efectuar operações em simultâneo.)
- O IBM Microdrive™ não é compatível com o aparelho.
- O aparelho pode ler até 999 ficheiros num cartão de memória.
- O CompactFlash® Tipo II não é suportado.
- Este produto suporta xD-Picture Card™ Type M / Type H (Elevada Capacidade).

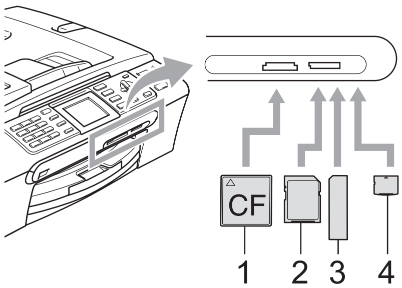
Tenha atenção ao seguinte:

- Quando imprimir INDEX ou IMAGE, o PhotoCapture Center™ imprime todas as imagens válidas, mesmo se uma ou mais estiverem corrompidas. Uma secção da imagem corrompida pode ser impressa.
- O aparelho foi concebido para ler cartões de memória que tenham sido formatados por uma câmara digital.

  Quando uma câmara digital formata um cartão de memória, cria uma pasta especial na qual copia os dados da imagem. Se for necessário alterar os dados de imagem guardados num cartão de memória com o computador, sugerimos de não alterar a estrutura da pasta criada pela câmara digital. Quando guarda ficheiros de imagem novos ou modificados num cartão de memória, sugerimos de utilizar a mesma pasta utilizada pela câmara digital. Se os dados não são guardados na mesma pasta, o aparelho pode não conseguir ler o ficheiro ou imprimir a imagem.

## Como começar

Coloque firmemente o cartão na entrada correcta.



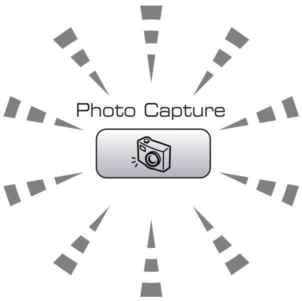

**1 CompactFlash®**

**2 SecureDigital™, MultiMediaCard™**

**3 Memory Stick®, Memory Stick Pro™**

**4 xD-Picture Card™**

indicações da tecla **PhotoCapture**:




- O indicador **PhotoCapture** está aceso, o cartão multimédia foi inserido correctamente.
- Indicador **PhotoCapture** desligado, o cartão multimédia não foi inserido correctamente.
- Indicador **PhotoCapture** intermitente, o cartão multimédia está a ser lido ou escrito.

**AVISO**

NÃO remova o cabo de alimentação ou o cartão multimédia da unidade (ranhura) enquanto o aparelho estiver a ler ou a escrever no cartão (a tecla **PhotoCapture** está a piscar). **Perderá os dados ou danificará o cartão.**

O aparelho só pode ler um cartão multimédia de cada vez. Não introduza mais do que um cartão na ranhura.

## Activar o modo PhotoCapture

Depois de inserir o cartão multimédia, prima a tecla (**PhotoCapture**) para que fique verde e as opções do PhotoCapture apareçam no LCD.

O LCD mostra:




Prima ▲ ou ▼ para percorrer as opções de teclas do PhotoCapture.

- `Veja a(s)foto(s)` (Consulte página 103.)
- `Imprime Índice` (Consulte página 104.)
- `Impri todas foto` (Consulte página 104.)
- `Imprima fotograf` (Consulte página 105.)

**Nota**

Se a câmara digital suportar impressão DPOF, consulte *Impressão DPOF* na página 105.

Quando a opção pretendida estiver realçada, prima **OK**.

# Imprimir imagens

## Veja a(s) foto(s)

Pode pré-visualizar as fotografias no LCD antes de as imprimir. Se as fotografias forem ficheiros grandes, pode ter de aguardar algum tempo até que uma fotografia apareça no LCD.

1. Coloque o cartão multimédia na entrada correcta.
   Prima (**PhotoCapture**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Veja a(s)foto(s)`.
   Prima **OK**.
3. Prima ◀ ou ▶ para escolher a fotografia.

**Nota**

Em vez de navegar através das fotos, pode utilizar o teclado de marcação para introduzir o número da imagem da página de índice. (Consulte *Índice de Impressão (Miniaturas)* na página 104.)

4. Prima ▲ ou ▼ aumentar ou diminuir o número de cópias.
5. Repita o passo ❸ e o passo ❹ até ter escolhido todas as fotografias.

**Nota**

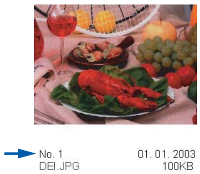
Prima **Limpar/Voltar** para voltar para o nível anterior.

6. Depois de ter escolhido todas as fotos, efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Prima **OK** e altere a configuração de impressão. (Consulte página 106.)
   - Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

14

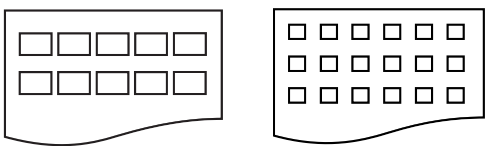
## Índice de Impressão (Miniaturas)

O PhotoCapture Center™ atribui números às imagens (tais como Nº.1, Nº.2, Nº.3, etc.).




O PhotoCapture Center™ não reconhece quaisquer outros números ou nomes de ficheiros que a câmara digital ou o computador tenham utilizado para identificar as imagens. Pode imprimir uma página de miniaturas (página de índice com 6 ou 5 imagens por linha). Esta apresenta todas as imagens do cartão multimédia.

1. Coloque o cartão multimédia na entrada correcta.
   Prima (**PhotoCapture**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprime Índice`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `6 imagens/Linha Rápido` ou `5 imagens/Linha Foto`.
   Prima **OK**.



`5 imagens/Linha Foto` `6 imagens/Linha Rápido`

   O tempo de impressão de 5 imagens/linha é mais lento do que 6 imagens/linha, mas a qualidade é superior.
4. Prima **Iniciar Cor** para imprimir.

## Imprimir todas as fotos

Pode imprimir todas as fotos do cartão multimédia.

1. Coloque o cartão multimédia na entrada correcta.
   Prima (**PhotoCapture**).
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Impri todas foto`.
   Prima **OK**.
3. Introduza o número de cópias pretendido com o teclado de marcação.
4. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Altere a configuração de impressão. (Consulte página 106.)
   - Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

## Imprimir fotos

Antes de imprimir uma imagem individual, tem de saber o número dessa imagem.

1. Coloque o cartão multimédia na entrada correcta.
   Prima (**PhotoCapture**).
2. Imprima o Índice. (Consulte *Índice de Impressão (Miniaturas)* na página 104.)
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprima fotograf.`
   Prima **OK**.
4. Introduza o número da imagem que pretende imprimir a partir da página de Índice (Miniaturas).
   Prima **OK**.
5. Repita o passo ❹ até ter introduzido todos os números das imagens que pretende imprimir.

### Nota

Pode introduzir todos os números de uma vez utilizando a tecla ✳ para uma vírgula ou a tecla **#** para um hífen. (Por exemplo, introduza **1**, ✳, **3**, ✳, **6** para imprimir as imagens N.º 1, N.º 3 e N.º 6. Introduza **1**, **#**, **5** para imprimir as imagens de N.º1 a N.º 5.

6. Depois de escolher todos os números de imagens, prima **OK** novamente.
7. Introduza o número de cópias pretendido com o teclado de marcação.
8. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Altere a configuração de impressão. (Consulte página 106.)
   - Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

## Impressão DPOF

DPOF significa Digital Print Order Format.

Os grandes fabricantes de câmaras digitais (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. e Sony Corporation) criaram esta tecnologia para simplificar a impressão de imagens a partir de uma câmara digital.

Se a câmara digital suportar impressão DPOF, poderá seleccionar no ecrã da câmara digital as imagens e o número de cópias que pretende imprimir.

Quando o cartão de memória (CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™ MultiMediaCard™ ou xD-Picture Card™) com informações DPOF é colocado no aparelho, a imagem seleccionada pode ser impressa facilmente.

1. Coloque o cartão multimédia na entrada correcta.
   Prima (**PhotoCapture**). O aparelho pergunta se pretende utilizar a configuração DPOF.
2. Prima **1** para escolher `Sim`.
3. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Altere as configurações de impressão. (Consulte página 106.)
   - Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

# Definições de impressão PhotoCapture Center™

Pode alterar temporariamente as definições de impressão para a próxima impressão.

O aparelho volta às configurações predefinidas após 180 segundos ou se o Modo Temporizado voltar o aparelho ao modo Fax. (Consulte *Modo temporizado* na página 25.)

**Nota**

Pode guardar as configurações de impressão que utiliza frequentemente, especificando-as como predefinições. (Consulte *Configurar as alterações como uma nova predefinição* na página 110.)



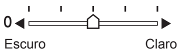
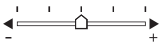
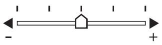
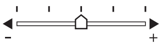
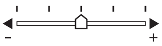

1 **N.º de impressões**

(Para ver Foto(s))

Pode ver o número total de fotos que serão impressas.

(Para imprimir todas as fotos, imprimir fotos)

Pode ver o número de cópias de cada foto que será impressa.

| Selecções de menu | Opção 1 | Opção 2 | Página |
|---|---|---|---|
| Qualid Impress | Normal/Foto | — | 107 |
| Tipo de Papel | Papel Normal/Papel Revestido/<br>Brother Photo/<br>Outros P. p/Foto | — | 107 |
| Tam. de Papel | Letter/A4/10x15cm/13x18cm | (Quando A4 ou Letter está seleccionada)<br>10x8cm/13x9cm/15x10cm/<br>18x13cm/20x15cm/Formato máx. | 107 |
| Brilho |   | — | 108 |
| Contraste |   | — | 108 |
| Reforço de Cor | Lig/Desl<br>Balanço Branco /<br>Definição /<br>Densidade Cor <br>Sair | — | 108 |
| Recortar | Lig/Desl | — | 109 |

| Selecções de menu | Opção 1 | Opção 2 | Página |
|---|---|---|---|
| Sem margens | Lig/Desl | — | 109 |
| Config Predefin. | Sim/Não | — | 110 |
| Defin.Fábrica | Sim/Não | — | 110 |

## Qualidade de Impressão

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Qualid Impress.
Prima **OK**.

2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Normal ou Foto.
Prima **OK**.

3. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

## Opções de Papel

### Tipo de papel

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Tipo de Papel.
Prima **OK**.

2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está a utilizar, Papel Normal, Papel Revestido, Brother Photo ou Outros P. p/Foto.
Prima **OK**.

3. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

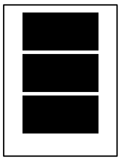
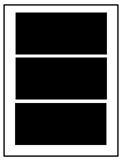
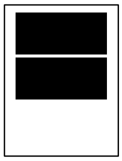
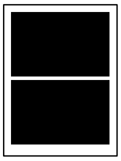
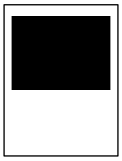
### Tamanho do papel e da impressão

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Tam. de Papel.
Prima **OK**.

2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está a utilizar, Letter, 10x15cm, 13x18cm ou A4.
Prima **OK**.

3. Se escolher Letter ou A4, prima ▲ ou ▼ para escolher o tamanho de impressão.
Prima **OK**.

**Exemplo:** Posição impressão para papel A4

| | | |
|---|---|---|
| 1<br>10x8cm | 2<br>13x9cm | 3<br>15x10cm |
|  |  |  |
| 4<br>18x13cm | 5<br>20x15cm | 6<br>Formato máx. |
|  |  |  |

4. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

## Ajustar o Brilho, o Contraste e a Cor

### Brilho

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Brilho`.
Prima **OK**.

2. Prima ◀ para tornar a impressão mais escura ou prima ▶ para torná-la mais clara.
Prima **OK**.

3. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

### Contraste

Pode seleccionar a definição do contraste. Mais contraste torna a imagem mais nítida e vívida.

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Contraste`.
Prima **OK**.

2. Prima ▶ para aumentar o contraste ou prima ◀ para diminuir o contraste.
Prima **OK**.

3. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

### Melhoria da cor

A função melhoria da cor cria imagens mais nítidas. As suas fotografias irão levar ligeiramente mais tempo a ser imprimidas.

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Reforço de Cor`.
Prima **OK**.

2. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Se pretender personalizar o Equilíbrio de Brancos, a Nitidez e a Densidade da Cor, prima ◀ ou ▶ para escolher `Lig` e, em seguida, vá para o passo ❸.
   - Se não quiser personalizar, prima ◀ ou ▶ para escolher `Desl`.
   Prima **OK** e vá para o passo ❻.

3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Balanço Branco`, `Definição` ou `Densidade Cor`.
Prima **OK**.

4. Prima ◀ ou ▶ para ajustar o valor da configuração.
Prima **OK**.

5. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Se pretender personalizar outra melhoria de cor, prima ▲ ou ▼ para escolher outra opção.
   - Se quiser alterar outras configurações, prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Sair`, e em seguida, prima **OK**.

6. Se não pretender alterar outras configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

**Nota**

- **Equilíbrio dos Brancos**

  Esta definição ajusta o tom das áreas de branco de uma imagem. A iluminação, as configurações da câmara e outros factores afectam o aspecto do branco. Utilizando este ajuste pode corrigir este efeito e tornar as áreas de branco num branco puro.

- **Nitidez**

  Esta definição melhora o detalhe de uma imagem. Assemelha-se ao ajuste da focagem fina de uma câmara. Se a imagem não estiver focada e os mais pequenos detalhes da imagem não forem visíveis, ajuste a nitidez.

- **Densidade da cor**

  Esta definição ajusta o volume total de cor da imagem. Pode aumentar ou diminuir o volume de cor da imagem para melhorar imagens de cores pouco nítidas.

## Recorte

Se a fotografia for demasiado comprida ou larga para se ajustar ao espaço disponível do esquema escolhido, parte da imagem será automaticamente recortada.

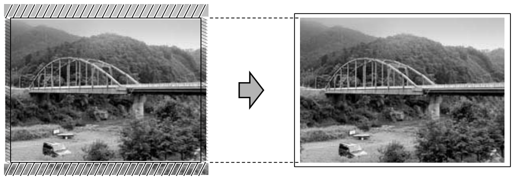
A configuração de fábrica é `Lig`. Se pretender imprimir toda a imagem, configure como `Desl`.

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Recortar`.
   Prima **OK**.

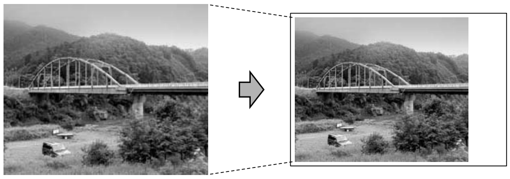
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Desl` (ou `Lig`).
   Prima **OK**.

3. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

**Recortar: Lig**



**Recortar: Desl**



## Impressão sem margens

Esta função expande a área de impressão até aos limites do papel. O tempo de impressão será um pouco mais lento.

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Sem margens`.
   Prima **OK**.

2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Desl` (ou `Lig`).
   Prima **OK**.

3. Se não pretender alterar as configurações, prima **Iniciar Cor** para imprimir.

## Configurar as alterações como uma nova predefinição

Pode guardar as configurações de impressão que usa mais de frequente definindo-as como predefinidas. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

1. Prima ▲ ou ▼ para escolher a nova configuração.
   Prima **OK**.
   Repita este passo para cada configuração que pretenda alterar.
2. Depois de alterar a última configuração, prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config Predefin.`.
   Prima **OK**.
3. Prima **1** para escolher `Sim`.
4. Prima **Parar/Sair**.

## Restaurar todas as configurações para as configurações de fábrica

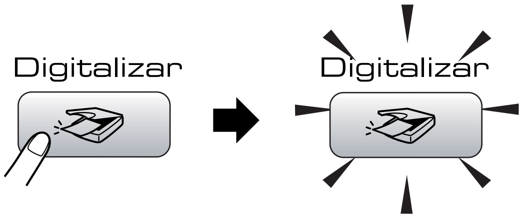
Pode repor todas as definições que alterou para as predefinições de fábrica. Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

1. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Defin. Fábrica`.
   Prima **OK**.
2. Prima **1** para escolher `Sim`.
3. Prima **Parar/Sair**.

# Digitalizar para Cartão

## Activar o modo Digitalizar

Se pretender efectuar uma digitalização para o cartão, prima (**Digitalizar**) para ficar verde.




O LCD mostra:




Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Digit p/cartão`.

Prima **OK**.

Se não estiver ligado ao computador, só aparece a selecção de Digitalizar para cartão no ecrã de cristais líquidos.

(Consulte o *Digitalização* para Windows® ou Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM para obter detalhes sobre outras opções de menu.)

## Como digitalizar para o cartão

Pode digitalizar documentos monocromáticos e policromáticos para um cartão multimédia. Os documentos monocromáticos são guardados em formatos de ficheiro PDF (*.PDF) ou TIFF (*.TIF). Os documentos policromáticos podem ser guardados nos formatos de ficheiro PDF (*.PDF) ou JPEG (*.JPG). Para documentos a cores, a configuração de fábrica é `150ppp Cor` e o formato de ficheiro predefinido é PDF. O aparelho cria automaticamente os nomes de ficheiro com base na data actual. (Para mais informações, consulte o Guia de Instalação Rápida.) Por exemplo, a quinta imagem digitalizada a 1 de Julho de 2006 receberia o nome 01070605.PDF. Pode alterar a cor, a qualidade e o nome de ficheiro.

| Qualidade | Formato de ficheiro seleccionável |
|---|---|
| `150ppp Cor` | `JPEG` / `PDF` |
| `300ppp Cor` | `JPEG` / `PDF` |
| `600ppp Cor` | `JPEG` / `PDF` |
| `200x100ppp P/B` | `TIFF` / `PDF` |
| `200ppp P/B` | `TIFF` / `PDF` |

1. Introduza um CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™ ou xD-Picture Card™ no aparelho.

**ADVERTÊNCIA**

Não remova o cartão multimédia enquanto **PhotoCapture** piscar para não danificar o cartão ou os dados nele armazenados.

2. Coloque o documento.
3. Prima (**Digitalizar**).
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Digit p/cartão`.
   Prima **OK**.
5. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para alterar a qualidade, vá para o passo 6.
   - Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar a digitalizar sem alterar configurações adicionais.
6. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `150ppp Cor`, `300ppp Cor`, `600ppp Cor`, `200x100ppp P/B` ou `200ppp P/B`.
   Prima **OK**.
7. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para alterar o tipo de ficheiro, vá para o passo 8.
   - Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar a digitalizar sem alterar configurações adicionais.

8 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `JPEG`, `PDF` ou `TIFF`.
Prima **OK**.

**Nota**

- Se escolher cor na configuração de resolução, não poderá escolher `TIFF`.
- Se escolher preto e branco na configuração de resolução, não poderá escolher `JPEG`.

9 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Para alterar o nome do ficheiro, vá para o passo ⑩.
- Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar a digitalizar sem alterar configurações adicionais.

10 O nome do ficheiro é definido automaticamente. No entanto, pode especificar um nome à sua escolha utilizando o teclado de marcação. Só pode alterar os primeiros 6 dígitos.
Prima **OK**.

**Nota**

Prima **Limpar/Voltar** para apagar o nome actual.

11 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

# Compreender as Mensagens de Erro

Quando estiver familiarizado com os tipos de erros que podem ocorrer durante a utilização do PhotoCapture Center™, pode identificar e resolver facilmente quaisquer problemas.

Quando o LCD apresentar uma mensagem de erro e premir uma tecla, o aparelho emite um som para o alertar.

- `Erro de Media`

  Esta mensagem é apresentada quando insere um cartão multimédia em mau estado ou não formatado ou quando ocorrer um problema na unidade multimédia. Para resolver este erro, remova o cartão multimédia.

- `Sem Ficheiro`

  Esta mensagem é apresentada quando tenta aceder a um cartão multimédia na unidade (ranhura) que não contém ficheiros .JPG.

- `Memória Cheia`

  Esta mensagem é apresentada quando trabalha com imagens demasiado grandes para a memória do aparelho.

# 15 Impressão de fotos de uma câmara com PictBridge

O seu aparelho Brother suporta o padrão PictBridge, consentindo-lhe de estabelecer uma ligação e imprimir fotografias directamente de uma câmara digital compatível com PictBridge.

## Antes de Usar o PictBridge

### Requisitos do PictBridge

Para evitar erros, recorde-se dos seguintes pontos:

- O aparelho e a câmara digital devem estar ligados com um cabo USB adequado.
- A extensão do ficheiro de imagem deve ser .JPG (outras extensões tais como JPEG, .TIF, .GIF, etc. não serão reconhecidas).
- As operações de PhotoCapture Center™ não estão disponíveis com a função PictBridge.

## Utilizar o PictBridge

### Configurar a sua câmara digital

Verifique que a sua câmara esteja no modo PictBridge. Algumas das configurações citadas a seguir podem não estar disponíveis para sua câmara digital compatível com PictBridge.

| Selecções Menu Câmara | Opções |
|---|---|
| Tamanho do Papel | Letter, A4, 10x15 cm, Definições da Impressora (Configuração Predefinida) [2] |
| Tipo de Papel | Papel simples, Papel plastificado, Papel Revestido, Definições da Impressora (Configuração Predefinida) [2] |
| Disposição | Sem margens: Act., Sem Margens: Desact., Definições da Impressora (Configurações Predefinidas) [2] |
| Configuração DPOF [1] | — |
| Qualidade de Impressão | Normal, Fina, Definições da Impressora (Configurações Predefinidas) [2] |
| Melhoria da Cor | Act., Desact., Definições da Impressora (Configurações Predefinidas) [2] |

1 Consulte *Impressão DPOF* na página 114 para mais detalhes.

2 Se a sua câmara digital estiver configurada para utilizar as Definições da Impressora (Configurações Predefinidas), o aparelho irá imprimir as suas fotos utilizando as definições abaixo.

| Definições | Opções |
|---|---|
| Tamanho do Papel | 10x15 cm |
| Tipo de Papel | Papel Plastificado |
| Disposição | Sem margens: Act. |
| Qualidade de Impressão | Fina |
| Melhoria da Cor. | Desact. |

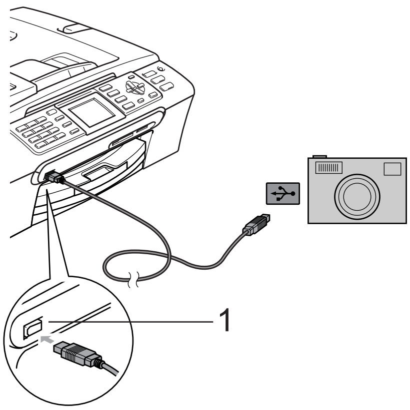
Consulte a documentação fornecida com a câmara digital para obter mais informações sobre a alteração das definições de PictBridge.

## Imprimir imagens

**Nota**

Remova quaisquer cartões de memória do aparelho antes de ligar a câmara digital.

1. Verifique se a sua câmara está desligada. Ligue a sua câmara à porta PictBridge no aparelho utilizando o cabo USB.




**1 Porta PictBridge**

2. Ligue a câmara.
Quando o aparelho tiver reconhecido a câmara, o LCD indica `Câmara ligada`.
Quando o aparelho começa a imprimir uma foto, o LCD indica `Imprimindo`.

**ADVERTÊNCIA**

Para prevenir danos no aparelho, não ligue qualquer dispositivo diverso de uma câmara digital compatível com PictBridge à porta PictBridge.

## Impressão DPOF

DPOF significa Digital Print Order Format.

Os grandes fabricantes de câmaras digitais (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. e Sony Corporation) criaram esta tecnologia para simplificar a impressão de imagens a partir de uma câmara digital.

Se a câmara digital suportar impressão DPOF, poderá seleccionar no ecrã da câmara digital as imagens e o número de cópias que pretende imprimir.

# Compreender as Mensagens de Erro

Quando estiver familiarizado com os tipos de erros que podem ocorrer durante a utilização do PictBridge, pode identificar e resolver facilmente quaisquer problemas.

- `Memória Cheia`

  Esta mensagem é apresentada quando trabalha com imagens demasiado grandes para a memória do aparelho.

- `Disp. USB errado`

  Esta mensagem apresenta-se quando ligar um dispositivo não compatível com PictBridge ou roto na porta PictBridge. Para resolver o erro, desligue o dispositivo da porta PictBridge e, em seguida, prima **Poupar energia** para desligar o aparelho e depois ligue-o de novo.

Consulte *Mensagens de erro* na página 136 para as soluções detalhadas.

Secção V

# Software

# 16 Funções de software e de rede

O CD-ROM inclui o Manual do Utilizador de Software e o Manual do Utilizador de Rede, que contém informações sobre as funções disponíveis quando o aparelho está ligado a um computador (por exemplo, impressão e digitalização). Este manual permite um fácil uso das ligações que, quando clicadas, levam-no directamente para uma determinada secção.

Pode localizar informações sobre estas funções:

- Impressão
- Digitalizar
- ControlCenter3 (para Windows®)
- ControlCenter2 (para Macintosh®)
- Configuração remota
- Enviar um fax a partir do computador
- PhotoCapture Center™
- Impressão de rede
- Digitalização de rede
- Utilizadores da rede sem fios (apenas MFC-845CW)

**Como ler o Manual do Utilizador de HTML**

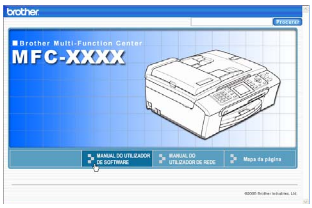
Esta é uma referência rápida para utilizar o Manual do Utilizador de HTML.

(Para Windows®)

**Nota**

Se não tiver instalado o software, consulte *Visualizar a Documentação* na página 3.

1. A partir do menu **Iniciar**, aponte para **Brother**, **MFC-XXXX** (em que XXXX é o número do seu modelo) do grupo de programas e, em seguida clique em **Manual do Utilizador**.
2. Clique em **MANUAL DO UTILIZADOR DE SOFTWARE** (ou **MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE**) a partir do menu inicial.

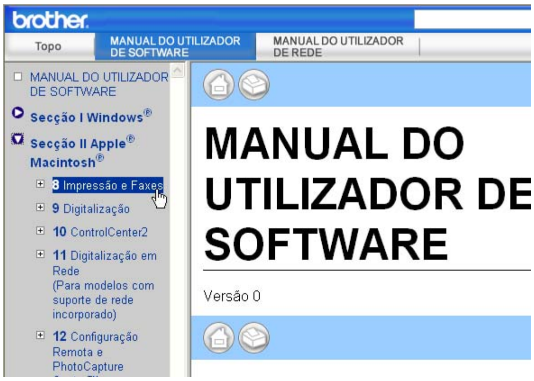



3. Clique no cabeçalho que gostaria de ler da lista à esquerda da janela.




(Para Macintosh®)

1. Verifique que o computador Macintosh® esteja ligado. Introduza o CD-ROM da Brother na unidade de CD-ROM.
2. Clique duas vezes no ícone **Documentation**.
3. Faça duplo clique na pasta do seu idioma e, em seguida, faça duplo clique no ficheiro da primeira página.
4. Clique em **MANUAL DO UTILIZADOR DE SOFTWARE** (ou **MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE**) no menu inicial e, em seguida clique no cabeçalho que pretende ler da lista à esquerda da janela.



Secção VI

# Anexos

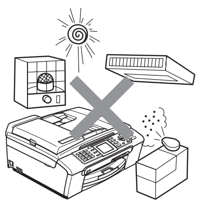
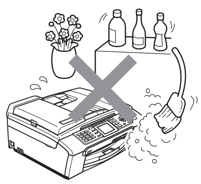
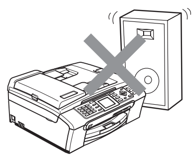
# A Segurança e legal

## Escolher uma localização

Coloque o aparelho numa superfície plana e estável, não sujeita a vibrações ou choques, como uma secretária. Coloque o aparelho junto a uma tomada de telefone e a uma tomada eléctrica com ligação à terra standard. Escolha um local em que a temperatura permaneça entre 10° C e 35° C (50° F e 95° F).

**AVISO**

- Evite colocar o aparelho numa área de grande movimento.
- Evite colocar o aparelho em cima de uma alcatifa.
- Não coloque o aparelho junto a aquecedores, ar condicionado, refrigeradores, equipamento médico, químicos ou água.
- Não exponha o aparelho directamente aos raios solares, calor, humidade ou pó em excesso.
- Não ligue o aparelho a tomadas eléctricas controladas por interruptores ou temporizadores automáticos.
- Qualquer variação de energia pode eliminar informações da memória do aparelho.
- Não ligue o aparelho a tomadas eléctricas no mesmo circuito que electrodomésticos ou outro equipamento que possa causar variações na fonte de alimentação.
- Evite fontes de interferência, tais como outros sistemas de telefone sem fios ou microfones.
- NÃO coloque o MFC-845CW e o auscultador sem fios perto de equipamento electro-médico.

# Para utilizar o aparelho em segurança

Guarde estas instruções para consultas futuras e leia-as antes de tentar realizar qualquer operação de manutenção.

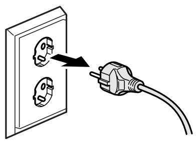
**Nota**

(apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

Se existirem faxes na memória do aparelho, é necessário imprimi-los ou guardá-los antes de desligar o aparelho da tomada eléctrica por mais de 24 horas. (Para imprimir os faxes da memória, consulte *Imprimir um fax a partir da memória* na página 51. Para guardar os faxes na memória, consulte *Transferir faxes para outro aparelho de fax* na página 140 ou *Transferir faxes para computador* na página 141.)

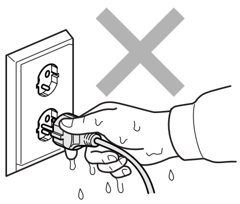
**ADVERTÊNCIA**

O aparelho contém eléctrodos de alta tensão. Antes de limpar o interior do aparelho, certifique-se de que desligou o cabo da linha telefónica e o cabo de alimentação da tomada eléctrica. Este procedimento pode evitar choques eléctricos.



---

Não manuseie a ficha com as mãos húmidas. Este procedimento pode causar choques eléctricos.

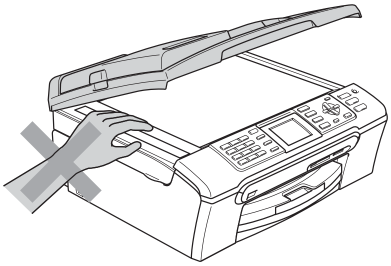


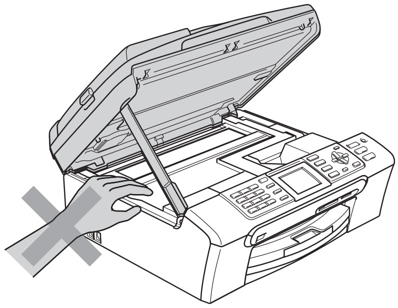
---

NÃO puxe no centro do cabo de alimentação CA. Este procedimento pode causar choques eléctricos.

⚠

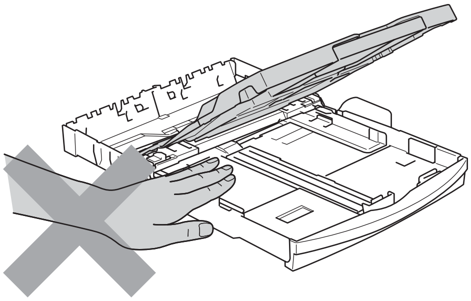
NÃO coloque as suas mãos nas bordas do aparelho por baixo da tampa dos documentos ou da tampa do digitalizador. Isto pode causar ferimentos.





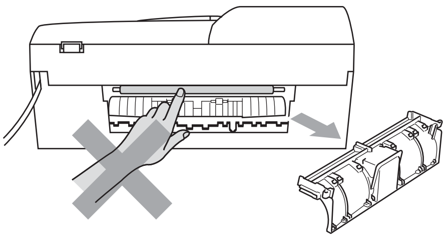
⚠

NÃO coloque as mãos no rebordo da gaveta do papel sob a tampa da gaveta de saída do papel. Isto pode causar ferimentos.

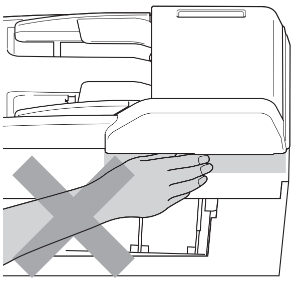


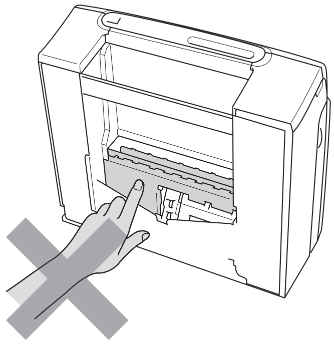
⚠

NÃO toque no rolo do alimentador de papel. Este procedimento pode causar ferimentos.

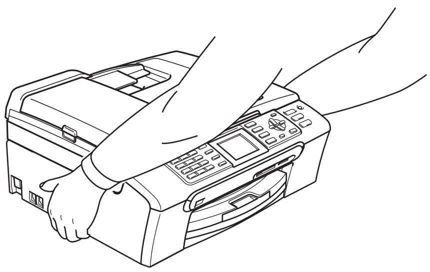


Nunca toque na zona sombreada na figura. Este procedimento pode causar ferimentos.





Quando mover o aparelho, tem de o levantar a partir da base, colocando uma mão de cada lado da unidade como indicado na figura. Não transporte o aparelho agarrando-o pela tampa do digitalizador.



Se o aparelho ficar quente, deitar fumo, ou produzir qualquer cheiro estranho, desligue-o imediatamente da tomada eléctrica. Contacte o seu revendedor da Brother ou o Serviço de Clientes da Brother.

Se objectos metálicos, água ou outros líquidos entrarem dentro do aparelho, desligue-o imediatamente da tomada eléctrica. Contacte o seu revendedor da Brother ou o Serviço de Clientes da Brother.

## ADVERTÊNCIA

- Tenha muito cuidado durante a instalação ou modificação das linhas telefónicas. Nunca toque nos terminais ou cabos telefónicos não isolados, excepto quando tiver desligado a linha da tomada de parede. Nunca instale cabos telefónicos durante uma tempestade com relâmpagos. Nunca instale uma tomada de telefone num local húmido.
- Este produto deve ser instalado perto de uma tomada eléctrica facilmente acessível. Em caso de emergência, tem de desligar o cabo da tomada eléctrica para desligar completamente o equipamento.
- Verifique sempre que a ficha esteja completamente inserida.

## ADVERTÊNCIA

**INSTRUÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA**

Quando utilizar o seu equipamento telefónico, deve sempre seguir precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndios, choques eléctricos e ferimentos, incluindo as seguintes:

1 NÃO utilize este produto junto à água, por exemplo, junto de uma banheira, lavatório, banca de cozinha ou máquina de lavar roupa, numa cave húmida ou piscina.

2 Evite utilizar este produto durante uma tempestade com relâmpagos. Existe o risco remoto de choques eléctricos causados por relâmpagos.

3 NÃO utilize este produto para comunicar uma fuga de gás nas proximidades da fuga.

## Instruções importantes de segurança

1 Leia todas as instruções.

2 Guarde-as para consulta posterior.

3 Respeite todos os avisos e instruções assinalados no produto.

4 Desligue o produto da tomada de parede antes de limpar o interior do aparelho. Não utilize líquidos ou produtos à base de aerossol. Utilize um pano humedecido para limpeza.

5 Não aproxime este produto da água.

6 Não coloque este produto numa superfície instável. O produto pode cair e sofrer danos materiais graves.

7 As ranhuras e as aberturas da caixa e da parte posterior ou inferior são fornecidas para ventilação. Para garantir um funcionamento fiável do produto e protegê-lo do sobreaquecimento, estas aberturas não devem estar bloqueadas nem cobertas. As aberturas nunca devem ser bloqueadas colocando o produto numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este produto nunca deve ser colocado perto ou sobre radiadores ou aquecedores. Este produto nunca deve ser colocado numa instalação pré-fabricada se não fornecer uma ventilação adequada.

8 Este produto deve ser utilizado com o tipo de fonte de alimentação indicado na etiqueta. Se não tem a certeza sobre o tipo de fonte de alimentação disponível, consulte o revendedor ou a empresa de electricidade.

9 Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este aparelho.

10 Este produto está equipado com uma ficha trifásica com ligação à terra, uma ficha com um terceiro pino (de ligação à terra). Esta ficha encaixa em qualquer tomada com ligação à terra. Isto é uma função de segurança. Se não conseguir inserir a ficha na tomada, contacte o electricista para substituir a tomada obsoleta. Não ignore o modo de utilização da ficha com ligação à terra.

11 Não coloque nada sobre o cabo de alimentação. Não coloque este produto em locais onde as pessoas possam pisar o cabo.

12 Não coloque nada em frente do aparelho que possa bloquear a recepção de faxes. Não coloque nada no caminho dos faxes recebidos.

13 Aguarde pela saída de todas as páginas antes de as remover do aparelho.

14 Desligue este produto da tomada eléctrica e consulte o pessoal de serviço autorizado da Brother nas seguintes situações:

- Quando o cabo de alimentação estiver danificado ou desgastado.
- Se derramar líquido sobre o produto.
- Se o produto estiver exposto à chuva ou água.
- Se o produto não funcionar correctamente quando cumprir as instruções de funcionamento, ajuste apenas os controlos abrangidos pelas instruções de funcionamento. O ajustamento incorrecto de outros controlos pode causar danos no aparelho e implicar um extenso trabalho por parte de um técnico qualificado para reparar o aparelho.
- Se o produto cair ou a caixa ficar danificada.
- Se o produto apresentar evidentes alterações de desempenho, indicando necessidade de reparação.

15 Para proteger o produto contra sobrecargas, recomendamos que utilize um dispositivo de protecção contra sobrecargas.

16 Para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e ferimentos, não se esqueça de:

- Não utilize este produto junto a aparelhos que utilizem água, uma piscina, ou uma cave húmida.
- Não utilize o aparelho durante uma trovoada (existe a possibilidade remota de um choque eléctrico) ou para comunicar uma fuga de gás junto à fuga.

## Para sua segurança

Para garantir uma operação segura, a ficha de 3 pinos fornecida deve ser inserida apenas numa tomada eléctrica de três entradas eficazmente ligada à terra através de ligações normais.

O facto do equipamento funcionar normalmente não implica a ligação à terra e que a ligação seja completamente segura. Para sua segurança, em caso de dúvida sobre a eficácia da ligação à terra, consulte um electricista qualificado.

## Ligação de rede local

**AVISO**

Não ligue este produto a uma rede local que esteja sujeita a sobretensões.

## Directiva da União Europeia 2002/96/CE e EN50419



**Somente União Europeia**

Este equipamento está marcado com símbolo de reciclagem acima mencionado. Isto significa, que no final da vida de trabalho deste equipamento terá que ser depositado num local apropriado para esse efeito. Não poderá ser atirado fora para o lixo doméstico. Esta atitude beneficiará o meio ambiente de todos. (Somente União Europeia)

## Limitações legais para a cópia

É um crime fazer reproduções de determinados artigos ou documentos com intenções de cometer uma fraude. Este memorando destina-se a ser apenas um guia e não uma lista exaustiva. Aconselhamos de pedir a opinião às autoridades competentes se surgirem dúvidas sobre um determinado artigo ou documento.

Os seguintes exemplos de documentos não devem ser copiados:

- Notas
- Acções e outros certificados de aforro
- Certificados de Depósito
- Documentos de Recruta das Forças Armadas.
- Passaportes
- Selos (cancelados ou não cancelados)
- Documentos de Imigração
- Documentos de saúde
- Cheques ou Notas emitidas por Entidades Governamentais
- Bilhetes de identidade, medalhas ou insígnias
- Licenças ou Cartas de Condução

A cópia de documentos protegidos por direitos de autor é proibida. É permitida a cópia de secções de documentos protegidos por direitos de autor para "fins lícitos". Múltiplas cópias implicam uso ilícito.

Obras de arte devem ser consideradas o equivalente a obras protegidas por direitos de autor.

Não é permitida a cópia de licenças e cartas de condução nos termos de terminadas leis regionais/estatais.

## Marcas registadas

O logótipo Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link é uma marca registada da Brother International Corporation.



Windows e Microsoft são marcas registadas da Microsoft nos EUA e outros países.

Macintosh e TrueType são marcas registadas da Apple Computer, Inc.

PaperPort é uma marca registada da ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager é uma marca registada da NewSoft Technology Corporation.

Microdrive é uma marca comercial da International Business Machine Corporation.

CompactFlash é uma marca registada da SanDisk Corporation.

Memory Stick é uma marca registada da Sony Corporation.

SecureDigital é uma marca comercial da Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation e Toshiba Corporation.

SanDisk é um licenciado das marcas registadas SD e miniSD.

MultiMediaCard é uma marca comercial da Infineon Technologies e licenciada para a MultiMediaCard Association.

xD-Picture Card é uma marca comercial da Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation e Olympus Optical Co. Ltd.

PictBridge é uma marca comercial.

Memory Stick Pro, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Duo e MagicGate são marcas comerciais da Sony Corporation.

BROADCOM, SecureEasySetup e o logótipo SecureEasySetup são marcas comerciais ou registadas da Broadcom Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

DECT é uma marca registada da ETSI.

Cada empresa cujo software é mencionado neste manual possui um Contrato de Licença de Software específico abrangendo os seus programas.

**Todas as outras marcas e nomes de produtos mencionados no Manual do Utilizador, Manual do Utilizador do Software e Manual do Utilizador da Rede são marcas registadas das respectivas empresas.**

# B Solução de problemas e manutenção de rotina

## Resolução de problemas

Se pensar que existe um problema com o aparelho, consulte a tabela abaixo e siga as sugestões de solução de problemas.

Muitos problemas podem ser facilmente resolvidos por si próprio. Se necessitar de ajuda adicional, o Brother Solutions Center oferece as mais recentes sugestões para a solução de problemas e questões mais frequentes. Visite-nos em http://solutions.brother.com.

### Se tiver dificuldades com o aparelho

#### Impressão

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Nenhuma impressão | Certifique-se de que o aparelho está ligado e não está no modo de poupança de energia. |
| | Um ou mais cartuchos de tinta estão vazios. (Consulte *Substituir cartuchos de tinta* na página 145.) |
| | Verifique se o ecrã de cristais líquidos apresenta mensagens de erro. (Consulte *Mensagens de erro* na página 136.) |
| | Verifique se instalou e escolheu o controlador de impressora correcto. |
| | Certifique-se de que o aparelho está on-line. Clique **Iniciar** e, em seguida, **Impressoras e faxes.**. Clique com o botão direito do rato e escolha **Brother MFC-XXXX** (em que XXXX é o nome do seu modelo), e acerte-se de que a caixa de verificação **Use Printer Offline** está deseleccionada. |
| Qualidade de impressão deficiente | Verifique a qualidade da impressão. (Consulte *Verificar a qualidade da impressão* na página 150.) |
| | Certifique-se de que a configuração do Tipo de Média no controlador da impressora ou a configuração do Tipo de Papel no menu do aparelho corresponde ao tipo de papel utilizado. (Consulte *Impressão* para Windows® ou *Impressão e Envio de Faxes* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.) |
| | Certifique-se de que os cartuchos de tinta são novos. O problema seguinte pode provocar a obstrução da tinta:<br>■ A data de validade escrita no pacote do cartucho expirou. (Os cartuchos têm dois anos de validade se forem mantidos na embalagem original.)<br>■ O cartucho de tinta esteve no aparelho mais de seis meses.<br>■ O cartucho de tinta pode não ter sido armazenado correctamente antes da utilização. |
| | Tente utilizar os tipos de papel recomendados. (Consulte *Papel admitido e outros materiais* na página 12.) |
| | O ambiente recomendado para o seu aparelho é entre 20° C - 33° C (68° F - 91° F). |

## Impressão (Continuação)

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Aparecem linhas horizontais brancas no texto ou gráficos. | Limpe a cabeça de impressão. (Consulte *Limpar a cabeça de impressão* na página 150.) |
| | Tente utilizar os tipos de papel recomendados. (Consulte *Papel admitido e outros materiais* na página 12.) |
| | Se quiser imprimir em papel Foto L ou 10 ×15 cm, acerte-se de utilizar a gaveta do papel de foto. (Consulte *Colocar papel de foto* na página 19.) |
| O aparelho imprime páginas em branco. | Limpe a cabeça de impressão. (Consulte *Limpar a cabeça de impressão* na página 150.) |
| Caracteres e linhas estão empilhados. | Verifique o alinhamento da impressão. (Consulte *Verificar o alinhamento da impressão* na página 151.) |
| Textos ou imagens imprimidos estão tortos. | Certifique-se de que colocou o papel na gaveta adequadamente e que a guia lateral do papel está ajustada correctamente. (Consulte *Colocar papel e outros materiais* na página 16.) |
| | Verifique que a Tampa de desencravamento de Papel esteja colocada correctamente. |
| Borrões no centro superior da página impressa. | Certifique-se de que o papel não é demasiado espesso ou não está enrolado. (Consulte *Papel admitido e outros materiais* na página 12.) |
| A impressão parece estar suja ou a tinta parece escorrer. | Verifique se está a usar os tipos de papel recomendados. (Consulte *Papel admitido e outros materiais* na página 12.) Não manuseie o papel até a tinta secar. |
| O lado inverso ou fundo da página apresenta manchas. | Certifique-se de que a faixa de impressão não esteja suja de tinta. (Consulte *Limpar a faixa de impressão do aparelho* na página 149.) |
| | Certifique-se de que está a utilizar a aba do suporte do papel. (Consulte *Colocar papel e outros materiais* na página 16.) |
| O aparelho imprime linhas densas na página. | Verifique **Ordem inversa** no separador **Básico** do Controlador da Impressora. |
| As impressões estão enrugadas. | No separador do Controlador da Impressora **Básico**, clique **Configurações**, e deseleccione **Impressão bidireccional**. |
| Não é possível imprimir "2 em 1 ou 4 em 1". | Certifique-se de que as configurações do formato do papel na aplicação e no controlador da impressora são iguais. |
| A velocidade de impressão é demasiado baixa. | Tente alterar a definição do controlador de impressão. A resolução mais elevada necessita de um processamento de dados, tempo de transferência e de impressão mais longos. Tente as outras definições de qualidade no separador do controlador da impressora **Básico**. Clique também no separador **Configurações** e não se esqueça de anular a selecção da marca de verificação **Melhoria de cor**. |
| | Desactive a função sem margens. A impressão sem margens é mais lenta que a impressão normal. (Consulte *Impressão* para Windows® ou *Impressão e Envio de Faxes* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.) |
| Melhoria de cor não funciona correctamente. | Se os dados da imagem não forem completamente a cores na aplicação (como 256 cores), Melhoria de cor não funciona. Utilize pelo menos dados de cor de 24 bits com a função Melhoria da Cor. |
| O aparelho alimenta várias folhas. | Certifique-se de que o papel foi colocado correctamente na gaveta. (Consulte *Colocar papel e outros materiais* na página 16.) |
| | Certifique-se de que não foram colocados mais de dois tipos de papel de uma vez. |
| As páginas impressas não estão empilhadas ordenadamente. | Certifique-se de que está a utilizar a aba do suporte do papel. (Consulte *Colocar papel e outros materiais* na página 16.) |

## Impressão (Continuação)

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Impressas páginas realimentadas e isto causa um bloqueio do papel. | Acerte-se de puxar o suporte de papel para fora até ouvir um estalido. |
| O aparelho não consegue imprimir a partir do Paint Brush. | Tente configurar a configuração do visor para "256 cores". |
| O aparelho não consegue imprimir a partir do Adobe Illustrator. | Tente reduzir a resolução de impressão. (Consulte *Impressão* para Windows® ou *Impressão e Envio de Faxes* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.) |
| O aparelho não pode imprimir páginas completas de um documento.<br>apresenta-se a mensagem `Memória Cheia`. | Reduza a resolução de impressão. (Consulte *Impressão* para Windows® ou *Impressão e Envio de Faxes* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.)<br>Reduza a complexidade do seu documento e tente de novo. Reduza a qualidade gráfica ou o número de tamanhos de tipos de letras na sua aplicação de software. |

## Imprimir faxes recebidos

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Impressão condensada e faixas brancas ao longo da página ou a parte superior e inferior das frases cortadas. | Tem provavelmente uma má ligação com estática ou interferência na linha telefónica. Peça ao remetente para enviar o fax novamente. |
| Linhas pretas verticais durante a recepção. | O digitalizador do emissor pode estar sujo. Peça ao emissor para criar uma cópia para determinar se o problema está associado ao aparelho emissor. Tente receber o documento através de outro aparelho. |
| Os faxes recebidos a cores são impressos apenas a preto e branco. | Substitua os cartuchos de tinta a cores vazios ou quase vazios e peça ao emissor para enviar o fax a cores novamente. (Consulte *Substituir cartuchos de tinta* na página 145.) Verifique se a Operação de Fax Avançada está desligada. (Consulte *Desactivar Operações de Fax Avançadas* na página 79.) |
| As margens esquerda e direita são cortadas ou é impressa uma única página em duas páginas. | Ligue a Redução Automática. (Consulte *Imprimir um fax recebido reduzido* na página 50.) |

## Linha Telefónica ou Ligações

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Não é possível efectuar a marcação. (Nenhum sinal de linha) | Certifique-se de que o aparelho está ligado e não está no modo de poupança de energia. |
| | Verifique todas as ligações do cabo da linha. |
| | Altere a definição Tons/Impulsos. (Consulte o *Guia de Instalação Rápida*.) |
| | Levante o auscultador externo (o auscultador do aparelho ou o auscultador sem fios se disponível), e em seguida, marque o número para enviar um fax manual. Aguarde pelo tom de recepção de fax antes de premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. |
| O aparelho não responde quando telefonam. | Certifique-se de que o aparelho está no modo de recepção correcto para a configuração. (Consulte *Seleccionar o Modo recepção* na página 45.) Verifique o sinal da linha. Se possível, telefone para o aparelho para o ouvir atender. Se não atender, verifique a ligação do cabo da linha telefónica. Se não ouvir o toque quando telefonar para o aparelho, peça à empresa de telecomunicações para verificar a linha. |

## Receber faxes

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Não consegue receber um fax. | Verifique todas as ligações do cabo da linha. |
| | Certifique-se de que o aparelho está no modo de recepção correcto para a configuração. (Consulte *Configurações do modo Recepção* na página 48.) |
| | Se tiver interferências na linha telefónica frequentemente, tente alterar a definição do menu da Compatibilidade para Básico. (Consulte *Interferência na linha telefónica* na página 145.) |
| | Se ligar o aparelho ao PBX ou RDIS, efectue a definição do menu do tipo de linha telefónica para o seu tipo de telefone. (Consulte *Configurar o Tipo de Linha Telefónica* na página 56.) |

## Enviar faxes

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Não consegue enviar um fax. | Verifique todas as ligações do cabo da linha. |
| | Certifique-se de que a tecla Fax  está acesa. (Consulte *Introduzir o modo de Fax* na página 36.) |
| | Peça ao receptor para verificar se o aparelho receptor tem papel. |
| | Imprima o Relatório de Verificação de Transmissão e verifique se há erros. (Consulte *Relatórios* na página 86.) |
| O relatório de Verificação da transmissão diz "Resultado:ERRO". | A linha telefónica apresenta provavelmente ruídos temporários ou energia estática. Tente enviar o fax novamente. Se enviar uma mensagem PC-FAX e receber "Resultado:NG" no Relatório de Verificação da Transmissão, o aparelho pode estar sem memória. Para obter memória adicional, pode desligar a Operação de Fax Avançada (consulte *Desactivar Operações de Fax Avançadas* na página 79), imprimir mensagens de fax da memória (consulte *Imprimir um fax a partir da memória* na página 51) ou cancelar um fax programado ou um trabalho de polling (consulte *Cancelar um fax em progresso* na página 37 ou *Verificar e cancelar tarefas em espera* na página 43). Se o problema persistir, peça à empresa de telecomunicações para verificar a linha. |
| | Se obtiver frequentemente erros de transmissão devidos a possíveis interferências na linha telefónica, tente alterar o menu de configuração da Compatibilidade para Básico. (Consulte *Interferência na linha telefónica* na página 145.) |
| | Se ligar o aparelho ao PBX ou RDIS, efectue a definição do menu do tipo de linha telefónica para o seu tipo de telefone. (Consulte *Configurar o Tipo de Linha Telefónica* na página 56.) |
| Qualidade de envio de fax deficiente. | Tente alterar a resolução para Fina ou S.fina. Faça uma cópia para verificar a capacidade de digitalização do aparelho. Se a qualidade de cópia não for boa, limpe o digitalizador. (Consulte *Limpar o digitalizador* na página 148.) |
| Linhas pretas verticais durante o envio. | Se a cópia efectuada apresentar o mesmo problema, limpe o digitalizador. (Consulte *Limpar o digitalizador* na página 148.) |

## Processar chamadas recebidas

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| O aparelho "Ouve" uma voz como um tom CNG. | Se activar Detecção de Fax, o aparelho é mais sensível aos sons. O aparelho pode interpretar erroneamente determinadas vozes ou música na linha como chamada de fax e responder com o envio de tons de recepção de fax. Desactive o aparelho, premindo **Parar/Sair**. Tente evitar este problema, desligando Detecção de Fax. (Consulte *Detecção de fax* na página 49.) |
| Enviar uma chamada de fax para o aparelho. | Se atender numa extensão ou telefone externo, prima o Código de Recepção de Fax (a predefinição é (**✱ 5 1**). Quando o aparelho atender, coloque o auscultador no lugar. |
| Funções personalizadas numa linha única. | Se tiver Chamada em Espera, Chamada em Espera/Identificação de Chamada, um sistema de alarme ou qualquer outra função personalizada numa única linha telefónica com o aparelho, podem ocorrer problemas durante o envio ou recepção de faxes.<br><br>**Por exemplo:** Se subscrever o serviço de chamada em espera ou algum outro serviço personalizado e o sinal aparecer na linha durante o envio ou a recepção de um fax, o sinal pode interromper temporariamente ou desfazer os faxes. A função ECM da Brother deve permitir evitar este problema. Esta situação está relacionada com o sistema telefónico e é comum a todos os dispositivos que enviem ou recebam informações numa linha única, partilhada com funções personalizadas. Se for necessário evitar toda e qualquer interrupção, é aconselhável uma linha telefónica separada sem funções personalizadas. |

## Dificuldades de cópia

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Não é possível fazer uma cópia. | Certifique-se de que a tecla Copiar está acesa. (Consulte *Activar o Modo de cópia* na página 92.) |
| Aparecem faixas verticais nas cópias. | Se vir faixas verticais nas cópias, limpe o digitalizador. (Consulte *Limpar o digitalizador* na página 148.) |
| Cópia com qualidade deficiente quando utilizar o ADF. | Tente utilizar o vidro do digitalizador. (Consulte *Utilizar o vidro do digitalizador* na página 10.) |

## Dificuldades de digitalização

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Ocorrem erros TWAIN/WIA durante a digitalização. | Certifique-se de que o controlador TWAIN/WIA Brother foi seleccionado como fonte principal. Em PaperPort® SE com OCR, clique em **Ficheiro**, **Digitalizar** e seleccione o controlador Brother TWAIN/WIA. |
| Digitalização com qualidade deficiente quando utilizar o ADF. | Tente utilizar o vidro do digitalizador. (Consulte *Utilizar o vidro do digitalizador* na página 10.) |

## Dificuldades de software

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Não é possível instalar software ou imprimir. | Execute o programa **Corrigir MFL-Pro Suite** no CD-ROM. Este programa repara e reinstala o software. |
| "Aparelho ocupado" | Certifique-se de que o aparelho não apresenta uma mensagem de erro no ecrã de cristais líquidos. |

## Problemas do PhotoCapture Center™

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| O disco amovível não funciona correctamente. | 1 Instalou a actualização de Windows® 2000? Se não, faça o seguinte:<br>1) Desligue o cabo USB.<br>2) Instale a actualização do Windows® 2000 e consulte o Guia de Instalação Rápida. Depois da instalação, o computador é reiniciado automaticamente.<br>3) Aguarde aproximadamente 1 minuto após a reinicialização do computador e, em seguida, ligue o cabo USB.<br>2 Retire o cartão multimédia e introduza-o de novo.<br>3 Se tentou "Ejectar" enquanto estava no Windows®, retire o cartão multimédia antes de continuar.<br>4 Se aparecer uma mensagem de erro quando tentar ejectar o cartão multimédia, significa que o cartão está a ser utilizado. Aguarde um momento e tente novamente.<br>5 Se nada resultar, desligue o computador e o aparelho e, em seguida, volte a ligá-los. (Tem de desligar o cabo de alimentação do aparelho para o desligar.) |
| Não é possível aceder ao disco amovível a partir do ícone do ambiente de trabalho. | Certifique-se de que introduziu o cartão multimédia na entrada. |

## Dificuldades de rede

| Dificuldade | Sugestões |
|---|---|
| Não é possível imprimir na rede. | Certifique-se de que o aparelho está ligado, on-line e pronto. Imprima uma lista de configuração de rede (consulte *Relatórios* na página 86.) e verifique as configurações de rede actuais impressas nesta lista. Volte a ligar o cabo LAN ao hub para verificar se os cabos e as ligações de rede estão em boas condições. Se possível, tente ligar o aparelho a uma porta diferente do hub com um cabo diferente. Se as ligações estiverem correctas, o aparelho apresenta `LAN Activa` durante 2 segundos. (Se utilizar uma ligação sem fios (apenas MFC-845CW) ou tiver problemas de rede, consulte o Manual do Utilizador da Rede no CD-ROM para obter mais informações.) |
| A função de digitalização de rede não funciona.<br>A função Recepção PC-Fax de rede não funciona. | (Somente para utilizadores de Windows®) A configuração Firewall no seu PC pode rejeitar a necessária ligação de rede. Siga as instruções seguintes para configurar a Firewall. Se estiver a utilizar o software personal Firewall, consulte o Manual do Utilizador do seu software ou contacte o fabricante do software.<br>Utilizadores de <Windows® XP SP2><br>1 Clique o botão **Iniciar**, **Painel de Controlo** e, em seguida, **Windows Firewall**. Verifique se Windows Firewall no separador **Geral** está Act..<br>2 Clique no separador **Avançado** e no botão **Configurações** nas **Definições de ligações de rede**.<br>3 Clique o botão **Add**, e introduza qualquer nome no campo "Descrição do serviço". Introduza "anfitrião local" no campo "Nome ou Endereço IP". Nos campos número de porta interno e externo introduza "54925" para digitalização em rede. Seleccione **UDP** e clique sobre **OK**. Repita este passo adicionando a Porta 54926 para a Recepção PC-Fax em rede e Porta 137 para Windows®.<br>4 Acerte-se de que as novas configurações foram adicionadas e a caixa esteja seleccionada e, em seguida, clique em **OK**. |
| O computador não consegue encontrar o aparelho. | <Para utilizadores Windows®><br>A função da firewall do computador pode estar a impedir a ligação à rede necessária. Para mais informações, consulte as instruções acima.<br><Utilizadores do Macintosh®><br>Volte a seleccionar o aparelho na aplicação DeviceSelector localizada em Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities ou através do modelo do ControlCenter2. |

# Mensagens de erro

Como em qualquer equipamento sofisticado de escritório, podem ocorrer problemas. Neste caso, o aparelho identifica o erro e apresenta uma mensagem de erro. As mensagens de erro mais comuns são descritas a seguir.

Pode corrigir a maioria dos erros por si próprio. Se necessitar de mais ajuda, o Brother Solutions Center oferece as mais recentes sugestões de resolução de problemas e questões mais frequentes.

Visite-nos em http://solutions.brother.com.

| Mensagem de erro | Causa | Acção |
|---|---|---|
| Baixa Tempertura | A cabeça de impressão está demasiado fria. | Deixe o aparelho aquecer. |
| Bloque.d/papel | O papel está bloqueado no aparelho. | (Consulte *Bloqueio da impressora ou bloqueio de papel* na página 143.) |
| Desligado | A outra pessoa ou o aparelho de fax da outra pessoa parou a chamada. | Tente enviar ou receber novamente. |
| Disp. USB errado | Um dispositivo não compatível com Pict-Bridge ou roto foi ligado à porta PictBridge. | Desligue o aparelho da portaPictBridge e, em seguida prima **Poupar energia** para desligar o aparelho e depois ligue-o de novo. |
| ErroComunic | A qualidade deficiente da linha telefónica causou um erro de comunicação. | Tente enviar o fax novamente ou ligar o aparelho a outra linha telefónica. Se o problema persistir, contacte a empresa de telecomunicações e peça para verificar a linha. |
| Erro de Media | O cartão multimédia está corrompido, incorrectamente formatado, ou há um problema com o cartão multimédia. | Coloque o cartão novamente na ranhura para verificar se está na posição correcta. Se o erro permanecer, verifique a unidade do cartão multimédia, colocando outro cartão multimédia em bom estado. |
| Ligação falhou | Tentou efectuar um polling num aparelho de fax que não está no modo de espera de polling. | Verifique a configuração de polling do outro aparelho de fax. |

<table>
<tr><th>Mensagem de erro</th><th>Causa</th><th>Acção</th></tr>
<tr><td>Memória Cheia</td><td>A memória do aparelho está cheia.</td><td>Envio de fax ou cópia em progresso<br>Efectue um dos seguintes procedimentos:<br>■ Prima Parar/Sair e aguarde que as outras operações em curso fiquem concluídas e tente novamente.<br>■ Apague os dados da memória. Para obter memória adicional, pode desactivar a opção Fax Avançado. (Consulte Desactivar Operações de Fax Avançadas na página 79.)<br>■ Imprima os faxes que estão na memória. (Consulte Imprimir um fax a partir da memória na página 51.)<br>Operação de impressão em curso<br>Reduza a resolução de impressão. (Para detalhes, consulte Impressão para Windows® ou Impressão e Envio de Faxes para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.)</td></tr>
<tr><td>Não pod Digitalz XX<br>Não pod imprimir XX<br>Não pode alterar XX<br>Não pode iniciar XX<br>Não pode limpar XX<br>Imposs. usar telef. XX</td><td>Ocorreu um problema mecânico no aparelho.<br>—OU—<br>Um objecto estranho tal como um agrafo ou um pedaço de papel rasgado entrou no aparelho.</td><td>Abra a tampa do digitalizador e remova todos os objectos estranhos do aparelho. Se a mensagem de erro persiste, efectue um dos seguintes procedimentos:<br>■ (apenas MFC-440CN) Consulte Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Actividade na página 140 antes de desligar o aparelho para não perder qualquer mensagem importante. Em seguida, desligue o aparelho da corrente eléctrica durante alguns minutos e, em seguida, volte a ligá-lo.<br>■ (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) Desligue o aparelho da corrente eléctrica durante alguns minutos e, em seguida, volte a ligá-lo. (Pode desligar o aparelho durante 24 horas sem perder os faxes guardados na memória. Consulte Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Actividade na página 140.)</td></tr>
<tr><td>Não registado</td><td>Tentou aceder a um número de marcação rápida não programado.</td><td>Configure o número de marcação rápida. (Consulte Memorizar números de Marcação rápida na página 64.)</td></tr>
<tr><td>Nenhum Cartucho</td><td>Um cartucho de tinta não foi instalado correctamente.</td><td>Reinstale o cartucho de tinta. (Consulte Substituir cartuchos de tinta na página 145.)</td></tr>
</table>

| Mensagem de erro | Causa | Acção |
|---|---|---|
| Restam dados | Os dados de impressão ficaram na memória do aparelho. | Reinicie a impressão através do computador. |
| | Os dados de impressão ficaram na memória do aparelho. O cabo USB estava desligado durante o envio de dados do computador para o aparelho. | Prima **Parar/Sair**. O aparelho cancela o trabalho e apaga-o da memória. Tente imprimir novamente. |
| S/respost./ocup. | O número marcado não responde ou está ocupado. | Verifique o número e tente novamente. |
| Sem Ficheiro | O cartão multimédia na unidade multimédia não contém um ficheiro JPG. | Coloque o cartão multimédia correcto na ranhura novamente. |
| Sem ID chamada | Não existe histórico de chamadas recebidas. Se não tiver recebido nenhuma chamada, significa que não activou a função Identificação de Chamadas no aparelho, ou que não assinou o serviço de Identificação de Chamadas da sua companhia de telefone. | Se quiser utilizar a função Identificação de Chamada contacte a sua companhia de telefone. (Consulte *Identificação de Chamada (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)* na página 54.) |
| Semi-Vazio | Um ou mais cartuchos de tinta estão quase vazios. Se o aparelho de envio tiver um fax a cores, o "protocolo" do aparelho pedirá para enviar o fax a preto e branco. Se o aparelho de envio conseguir converter o fax, o fax policromático é recebido na memória como um fax monocromático. | Encomende imediatamente um novo cartucho. |
| Tampa Aberta. | A tampa do digitalizador não foi completamente fechada. | Abra a tampa do digitalizador e feche-a novamente. |
| | A tampa do cartucho de tinta não está completamente fechada. | Feche com firmeza a tampa do cartucho de tinta até encaixá-la. |
| Temperat Elevada | A cabeça de impressão está demasiado quente. | Deixe o aparelho arrefecer. |

| Mensagem de erro | Causa | Acção |
|---|---|---|
| `Tinteiro Vazio` | O nível de tinta de um ou mais cartuchos de tinta é baixo. O aparelho pára todas as operações de impressão. Enquanto a memória estiver disponível, os faxes monocromáticos são guardados na memória. Se o aparelho de envio tiver um fax a cores, o "protocolo" do aparelho pedirá para enviar o fax a preto e branco. Se o aparelho de envio for capaz de converter o fax, o fax a cores é guardado na memória como fax a preto e branco. | Substitua os cartuchos de tinta. (Consulte *Substituir cartuchos de tinta* na página 145.) |
| `Verif Tamho Ppel` | O papel não tem o formato correcto. | Coloque o formato de papel correcto (Letter, Legal ou A4) e, em seguida, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. |
| `Verif. Papel` | O aparelho não tem papel ou o papel não está correctamente colocado na gaveta de papel. | Efectue um dos seguintes procedimentos:<br>■ Coloque papel na gaveta de papel e, em seguida, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.<br>■ Retire o papel, coloque-o novamente e, em seguida, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. |
| | O papel está bloqueado no aparelho. | Consulte *Bloqueio da impressora ou bloqueio de papel* na página 143. |
| `Verifique Docum.` | O documento não foi introduzido ou alimentado correctamente, ou o documento digitalizado a partir do ADF era demasiado grande. | Consulte *Utilizar o ADF* na página 10.<br>Consulte *Bloqueio de documento* na página 142. |

## Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Actividade

Se o ecrã de cristais líquidos mostrar uma das seguintes mensagens, recomendamos que transfira os faxes para outro fax ou o computador. (Consulte *Transferir faxes para outro aparelho de fax* na página 140 ou *Transferir faxes para computador* na página 141.)

- Não pode alterar XX
- Não pode limpar XX
- Não pode iniciar XX
- Não pod imprimir XX
- Não pod Digitalz XX
- Imposs. usar telef. XX

Pode também transferir o relatório do Histórico de Actividade para ver se existe algum fax que necessite de ser transferido. (Consulte *Transferir o relatório do Histórico de Actividade para outro aparelho de fax* na página 141.)

**Nota**

Se existir uma mensagem de erro no ecrã de cristais líquidos do aparelho, depois dos faxes terem sido transferidos, desligue o aparelho por alguns minutos da fonte de alimentação e, em seguida, volte a ligá-lo.

### Transferir faxes para outro aparelho de fax

Se não tiver configurado a ID da unidade, não pode introduzir o modo de transferência de fax.

1. Prima **Parar/Sair** para interromper o erro temporariamente.
2. Prima **Menu**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Serviço.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Transf. Dados.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Transfêr. Fax.
   Prima **OK**.
6. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Se o LCD apresentar Nenhum dado, é porque não existem faxes na memória do aparelho.
     Prima **Parar/Sair**.
   - Introduza o número de fax de reencaminhamento dos faxes.
7. Prima **Iniciar Mono**.

### Transferir faxes para computador

Pode transferir os faxes da memória do aparelho para o computador.

1. Prima **Parar/Sair** para interromper o erro temporariamente.
2. Certifique-se de que instalou **MFL-Pro Suite** no seu Computador e, em seguida active **Recepção PC-FAX** no computador. (Para mais informações, consulte a *Recepção PC-FAX* para Windows® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.)
3. Certifique-se de que definiu a Recepção PC-Fax no aparelho. (Consulte *Recepção PC-Fax* na página 78.)
   Se houver faxes na memória do aparelho quando configurar a Recepção PC-FAX, o LCD irá perguntar-lhe se pretende transferir os faxes para o seu computador.
4. Efectue um dos seguintes procedimentos:
   - Para transferir todos os faxes para o seu computador, prima **1**.
     Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Impr.Backup:Lig` ou `Impr.Backup:Desl` e prima **OK**.
   - Para sair e deixar os faxes na memória, prima **2**.
5. Prima **Parar/Sair**.

### Transferir o relatório do Histórico de Actividade para outro aparelho de fax

Se não tiver configurado a ID da unidade, não pode introduzir o modo de transferência de fax.

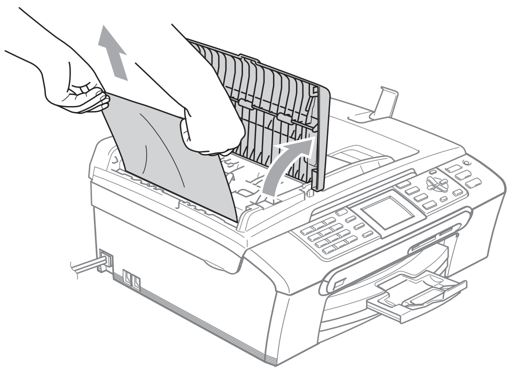
1. Prima **Parar/Sair** para interromper o erro temporariamente.
2. Prima **Menu**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Serviço`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Transf. Dados`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Transf. Relat.`.
   Prima **OK**.
6. Introduza o número de fax de reencaminhamento do relatório do Histórico de Actividade.
7. Prima **Iniciar Mono**.

## Bloqueio de documento

Os documentos podem encravar se não forem introduzidos ou alimentados correctamente, ou se forem demasiado longos. Siga os passos apresentados em seguida para desencravar um documento.

### O documento está encravado na parte superior da unidade ADF

1. Remova o papel que não está bloqueado do ADF.
2. Abra a tampa do ADF.
3. Puxe o documento encravado para cima e para a esquerda.



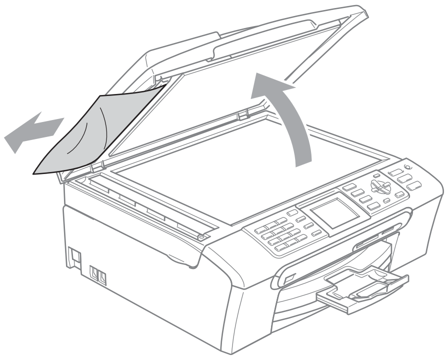
4. Feche a tampa do ADF.
5. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Para evitar futuros encravamentos de documentos feche a tampa ADF correctamente empurrando cuidadosamente no centro.

### O documento está encravado no interior da unidade ADF

1. Remova o papel que não está bloqueado do ADF.
2. Levante a tampa dos documentos.
3. Remova o documento encravado para a esquerda.

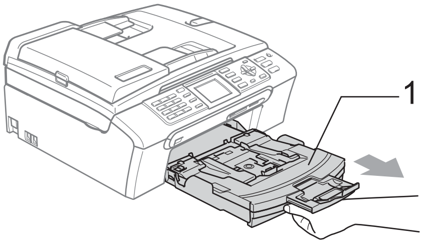


4. Feche a tampa dos documentos.
5. Prima **Parar/Sair**.

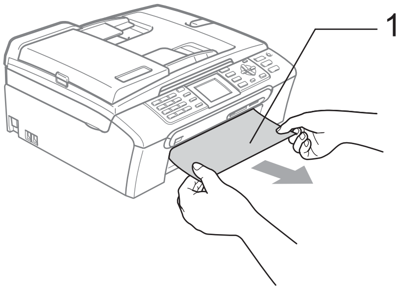
## Bloqueio da impressora ou bloqueio de papel

Remova o papel encravado em função da área onde ficou encravado no aparelho. Abra e feche a tampa do digitalizador para apagar o erro.

1. Remova a gaveta de papel (1) do aparelho.

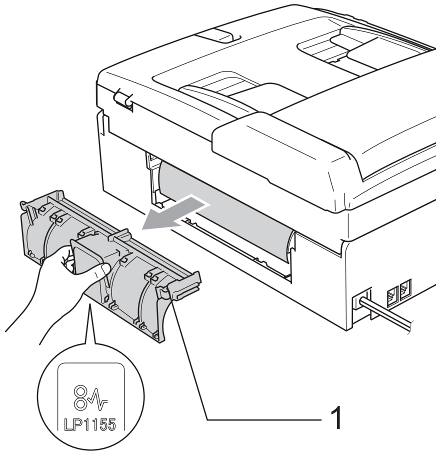


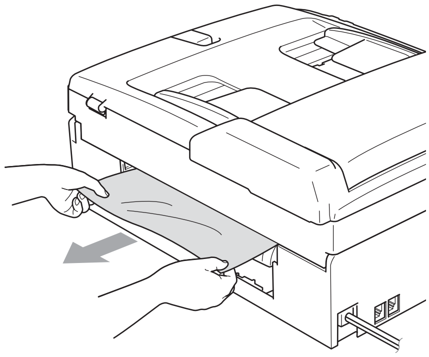

2. Puxe o papel encravado (1).



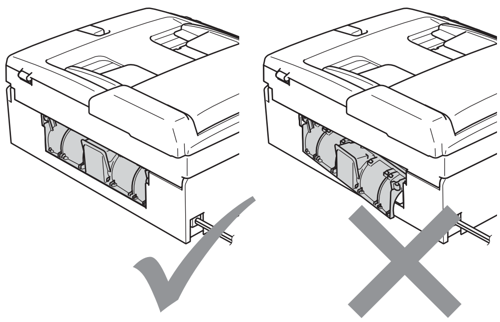

- Se não pode remover o papel encravado do lado dianteiro, ou se a mensagem de erro ainda se apresenta no LCD depois de remover o papel encravado, vá para o próximo passo.

3. Remova a tampa de desencravamento do papel (1). Remova o papel encravado do aparelho.

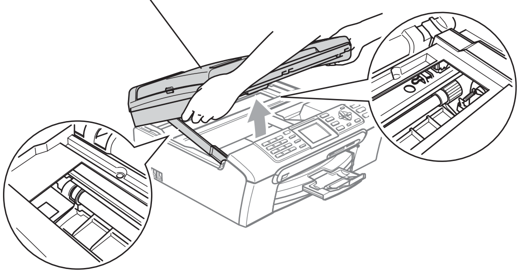


4. Volte a colocar a Tampa de Desencravamento de Papel. Verifique que a tampa esteja colocada correctamente.



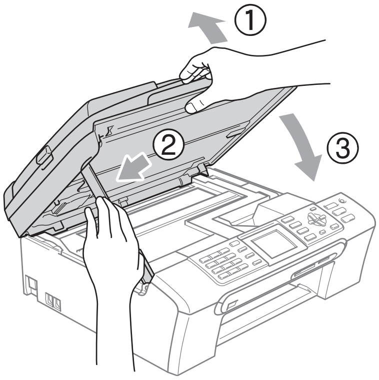
5 Levante a tampa do digitalizador (1) do lado dianteiro do aparelho até ficar fixa na posição de abertura.
Acerte-se de que não há papel encravado dentro do aparelho. Controle ambas as extremidades do alojamento de impressão.



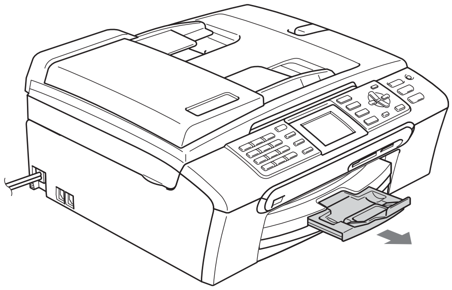

**Nota**

Se o papel estiver encravado debaixo da cabeça de impressão, desligue o aparelho da fonte de alimentação e, em seguida, mova a cabeça de impressão para remover o papel.

6 Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe (1). Empurre cuidadosamente o suporte da tampa do digitalizador para baixo (2) e feche a tampa do digitalizador (3).




7 Empurre a gaveta do papel com firmeza para o aparelho. Mantendo a gaveta do papel no devido lugar, puxe o suporte do papel até ouvir um estalido e abra a aba do suporte do papel.



## Detecção do tom de marcação

Quando enviar um fax automaticamente, o aparelho espera por predefinição durante um predeterminado período de tempo antes de começar a efectuar a marcação. Ao alterar a configuração de tom de marcação para `Detecção`, o aparelho procederá à marcação assim que detectar um tom de marcação. Esta definição pode permitir poupar algum tempo quando enviar um fax para muitos números diferentes. Se alterar a definição e começar a ter problemas com a marcação, deve mudar para a configuração de fábrica `Nenhuma Detecção`.

1 Prima **Menu**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Conf.inicial`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Sin. Marcação`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Detecção` ou `Nenhuma Detecção`.
Prima **OK**.

5 Prima **Parar/Sair**.

## Interferência na linha telefónica

Se tiver dificuldades para enviar ou receber um fax devidas a possíveis interferências na linha telefónica, sugerimos que ajuste a Compensação para a compatibilidade para reduzir a velocidade do modem para operações de fax.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Fax`.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Vários`.
   Prima **OK**.
4. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Compatível`.
   Prima **OK**.
5. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Normal` (ou `Básico`).
   - `Básico` reduz a velocidade do modem para 9600 bps. Pode preferir utilizar esta opção apenas quando necessário, a não ser que a situação de interferência seja um problema recorrente na sua linha telefónica.
   - `Normal` configura a velocidade do modem para 14400 bps. (configuração de fábrica)

   Prima **OK**.
6. Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Quando alterar a compatibilidade para `Básico`, a função ECM está disponível só para envio de faxes a cores.

# Manutenção de rotina

## Substituir cartuchos de tinta

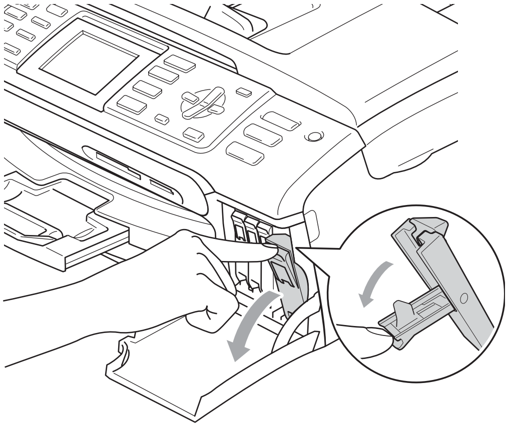
O aparelho está equipado com um contador de pontos de tinta. O contador de pontos de tinta controla automaticamente o nível de tinta em cada um dos 4 cartuchos. Quando o aparelho detectar que um cartucho de tinta está quase vazio, o aparelho alerta-o com uma mensagem no ecrã de cristais líquidos.

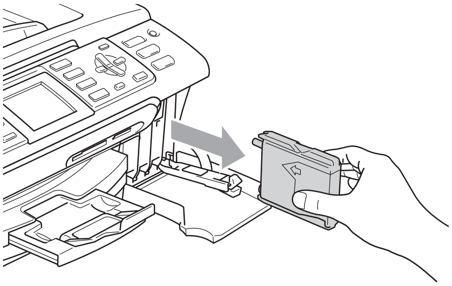
O LCD (ecrã de cristais líquidos) informa-o sobre qual cartucho de tinta tem pouca tinta ou precisa de ser substituído. Siga as instruções do ecrã de cristais líquidos para substituir os cartuchos de tinta pela ordem correcta.

Embora o aparelho informe que o cartucho de tinta está vazio, ainda há uma pequena quantidade de tinta que resta no cartucho. É necessário conservar um pouco de tinta no cartucho para evitar que o ar seque e provoque danos nos elementos da cabeça de impressão.

1. Abra a tampa do cartucho de tinta.
   Se um ou mais cartuchos de tinta estiverem vazios, por exemplo Preto, o LCD (ecrã de cristais líquidos) apresenta `Tinteiro Vazio` e `Preto`.

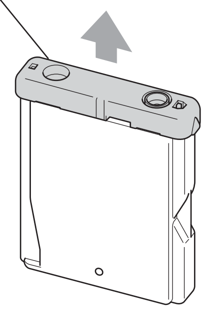
2 Puxe para baixo o manípulo de libertação do encaixe e remova o cartucho de tinta da cor indicada no LCD.





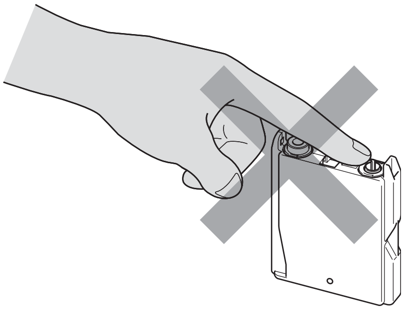
3 Abra a embalagem do novo cartucho de tinta da cor indicada pelo ecrã de cristais líquidos e retire-o.

4 Retire a tampa de protecção amarela (1).




### Configuração incorrecta

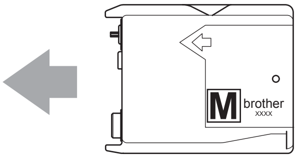
NUNCA toque na zona indicada na figura abaixo.



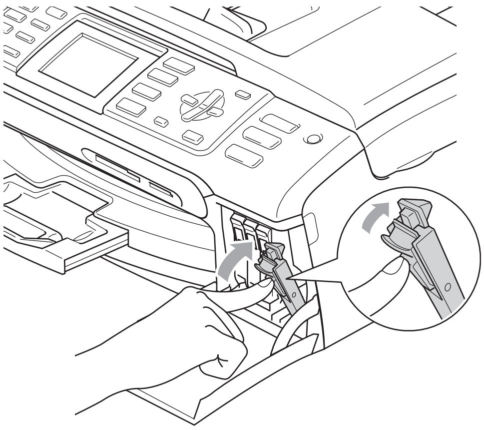
### Nota

Se a tampa de protecção amarela sair quando abrir o saco, o cartucho não ficará danificado.

5 Cada cor tem a sua posição correcta. Insira o cartucho de tinta na direcção mostrada na seta da etiqueta.




6 Levante cada manípulo de libertação do encaixe e empurre-o até ouvir um estalido e, em seguida, feche a tampa do cartucho de tinta.



7. Se substituir um cartucho de tinta, o LCD pede-lhe para verificar se o cartucho é novo. (Por exemplo, `Mudou Cartucho? Preto`) Para cada novo cartucho instalado, prima **1** (`Sim`) para reiniciar automaticamente o contador de pontos de tinta para essa cor. Se o cartucho de tinta instalado não for novo, prima **2** (`Não`).
   Se aguardar até o ecrã de cristais líquidos mostrar `Semi-Vazio` e `Tinteiro Vazio`, o aparelho reinicia automaticamente o contador de pontos de tinta.

**Nota**

Se o ecrã de cristais líquidos mostrar `Nenhum Cartucho` depois de instalar os cartuchos de tinta, verifique se os cartuchos de tinta estão instalados correctamente.

**ADVERTÊNCIA**

Se a tinta entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água e consulte um médico se necessário.

**AVISO**

NÃO remova os cartuchos de tinta se não for necessário substitui-los. Se o fizer, poderá reduzir a quantidade da tinta e o aparelho não saberá a quantidade de tinta restante no cartucho.

NÃO toque nas ranhuras de inserção dos cartuchos. Se o fizer, a tinta pode manchar a sua pele.

Se manchar as roupas ou a pele com tinta, lave imediatamente com sabão ou detergente.

Se misturar as cores por ter colocado os cartuchos de tinta na posição errada, limpe a cabeça de impressão várias vezes depois de colocar os cartuchos na posição correcta.

Depois de abrir um cartucho de tinta, instale-o no aparelho e utilize-o no período de seis meses após a instalação. Utilize cartuchos novos até à data de validade indicada na embalagem.

Não desmonte nem force o cartucho de tinta, porque isso pode causar a saída de tinta do cartucho.

As unidades multifunções Brother foram concebidas para utilizarem tinta de uma determinada especificação e funcionarem a um nível optimizado quando utilizadas em conjunto com cartuchos de tinta Brother. A Brother não garante este óptimo desempenho se for utilizada tinta ou cartuchos com outras especificações. Deste modo, a Brother não recomenda o uso de cartuchos que não cartuchos originais da marca Brother ou a recarga de cartuchos vazios com tinta de outra origem. Se forem causados danos à cabeça de impressão ou a outras peças como resultado da utilização de produtos não originais neste aparelho, qualquer reparação efectuada não está coberta pela garantia.

## Limpar a parte exterior do aparelho

**AVISO**

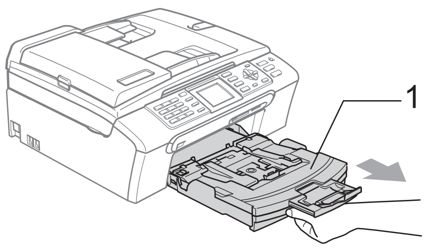
Utilize detergentes neutrais. A limpeza com líquidos voláteis, como diluente ou benzina, danificam a parte exterior do aparelho.

Não utilize materiais de limpeza com amoníaco.

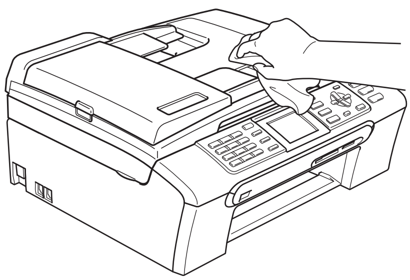
Não utilize álcool isopropilo para remover sujidade do painel de controlo. Pode rachar o painel.

**Limpar a parte exterior do aparelho da seguinte forma:**

1. Remova a gaveta de papel (1) completamente para fora do aparelho.

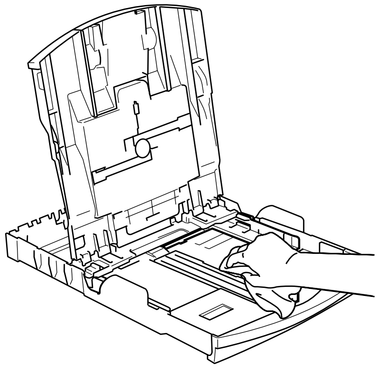



2. Limpe a parte exterior do aparelho com um pano suave para remover o pó.



3. Levante a tampa da gaveta de saída do papel e remova tudo aquilo que está encravado na gaveta de papel.

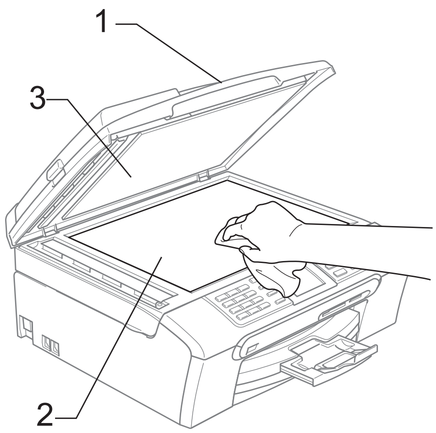
4. Limpe a gaveta de papel com um pano suave para remover o pó.



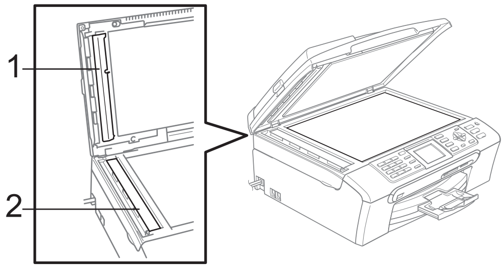
5. Reinstale a gaveta de papel no aparelho.

## Limpar o digitalizador

1. Levante a tampa do documento (1). Limpe o vidro do digitalizador (2) e a superfície em plástico branco (3) com álcool isopropilo e um pano macio que não largue pêlos.



2 Na unidade ADF, limpe a barra branca (1) e a faixa de vidro (2) debaixo dela com álcool isopropilo num pano que não largue pêlos.




## Limpar a faixa de impressão do aparelho

**ADVERTÊNCIA**

Certifique-se de que desliga o aparelho da tomada eléctrica antes de limpar a faixa de impressão (1).

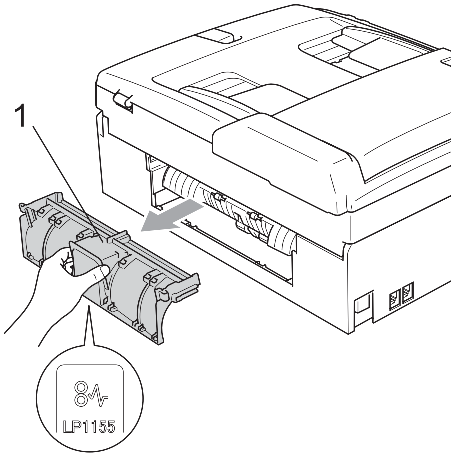
1 Limpe a faixa de impressão (1) do aparelho e a zona à volta dessa, removendo toda a tinta espalhada com um pano macio, *seco*, que não deixe fios.



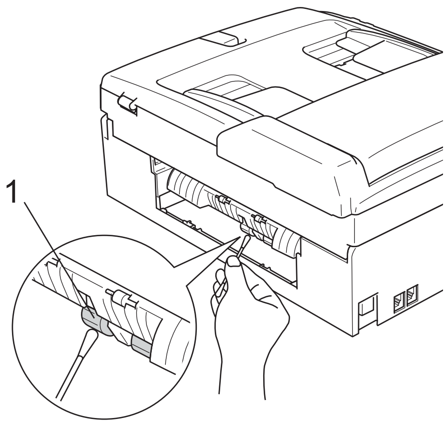

## Limpar o rolo de recolha de papel

1 Remova a gaveta do papel completamente para fora do aparelho.

2 Desligue o aparelho da tomada eléctrica e retire a Tampa de Desencravamento de Papel (1).




3 Limpe o rolo de recolha de papel (1) com álcool isopropilo embebido num cotonete.




4 Volte a colocar a Tampa de Desencravamento de Papel.
Verifique que a tampa esteja colocada correctamente.

5 Devagarinho, faça recuar completamente a gaveta do papel para o aparelho.

6 Volte a ligar o cabo de alimentação.

## Limpar a cabeça de impressão

Para garantir uma boa qualidade de impressão, o aparelho limpa regularmente a cabeça de impressão. Pode iniciar o processo de limpeza manualmente sempre que necessário.

Limpe a cabeça de impressão e cartuchos de tinta se os textos e gráficos das páginas impressas apresentarem uma linha horizontal. Pode limpar somente o Preto, três cores de cada vez (Cião/Amarelo/Magenta), ou todas as quatro cores ao mesmo tempo.

A limpeza da cabeça de impressão consome tinta. Limpar demasiado frequentemente gasta tinta desnecessariamente.

**AVISO**

NÃO toque na cabeça de impressão. Tocar na cabeça de impressão pode causar danos permanentes e anular a garantia da mesma.

1 Efectue um dos seguintes passos:
- (MFC-440CN e MFC-660CN)
  Prima **Gestão de Tinta** e vá para o passo 3.
- (MFC-845CW)
  Prima **Menu**.

2 (MFC-845CW)
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Gest. de Tinta`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Limpando`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Preto`, `Cor` ou `Todas`.
Prima **OK**.
O aparelho limpa a cabeça de impressão. Quando terminar a limpeza, o aparelho volta automaticamente ao modo de espera.

**Nota**

Se limpar a cabeça de impressão pelo menos cinco vezes e a impressão não melhorar, contacte o revendedor da Brother.

## Verificar a qualidade da impressão

Se a impressão tiver cores e textos desbotados ou matizados, algumas dos bocais podem estar obstruídos. Pode controlar isso, imprimindo uma Folha de Verificação da Qualidade de Impressão e examinando o padrão de verificação dos bocais.

1 Efectue um dos seguintes passos:
- (MFC-440CN e MFC-660CN)
  Prima **Gestão de Tinta** e vá para o passo 3.
- (MFC-845CW)
  Prima **Menu**.

2 (MFC-845CW)
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Gest. de Tinta`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprimir teste`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Qual. Impressão`.
Prima **OK**.

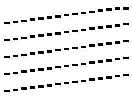
5 Prima **Iniciar Cor**.
O aparelho começa a imprimir a Folha de Verificação da Qualidade de Impressão.

6 Verifique a qualidade dos quatro blocos de cor na folha.

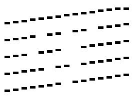
7 O LCD pergunta se a qualidade de impressão está boa.
Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Se todas as linhas estiverem nítidas e visíveis, prima **1** (`Sim`) para terminar a verificação da qualidade de impressão.
- Se faltarem linhas curtas como indicado em baixo, prima **2** para escolher `Não`.

OK



Má



8 O LCD (ecrã de cristais líquidos) pergunta se a qualidade de impressão está OK para o preto e as três cores.
Prima **1** (`Sim`) ou **2** (`Não`).

9 O LCD (ecrã de cristais líquidos) pergunta se deseja iniciar a limpeza.
Prima **1** (`Sim`).
O aparelho começa a limpar a cabeça de impressão.

10 Depois da limpeza terminar, prima **Iniciar Cor**.
O aparelho inicia de novo a impressão da Folha de Verificação da Qualidade de Impressão e volta para o passo ❻.

11 Prima **Parar/Sair**.
Se repetir este procedimento pelo menos cinco vezes e a qualidade de impressão continuar má, substitua o cartucho de tinta da cor obstruída.
Depois de substituir o cartucho de tinta, verifique a qualidade de impressão. Se o problema ainda assim persistir, repita a limpeza e os testes pelo menos cinco vezes para o novo cartucho. Se ainda faltar tinta, contacte o revendedor da Brother.

**AVISO**

NÃO toque na cabeça de impressão. Tocar na cabeça de impressão pode causar danos permanentes e anular a garantia da mesma.

**Nota**



Quando um bocal da cabeça de impressão estiver bloqueado, a amostra impressa assemelha-se a isto.

→



Depois de limpar o bocal da cabeça de impressão, as linhas horizontais desaparecem.

## Verificar o alinhamento da impressão

Pode ser necessário ajustar o alinhamento da impressão após o transporte do aparelho se o texto impresso ficar impreciso ou as imagens ficarem desbotadas.

1 Efectue um dos seguintes passos:

- (MFC-440CN e MFC-660CN)
Prima **Gestão de Tinta** e vá para o passo ❸.
- (MFC-845CW)
Prima **Menu**.

2 (MFC-845CW)
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Gest. de Tinta`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprimir teste`.
Prima **OK**.

4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Alinhamento`.
Prima **OK**.

5 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
O aparelho começa a imprimir a Folha de Verificação do Alinhamento.

6 Verifique os testes de impressão de 600 ppp e 1200 ppp para ver se o número 5 se assemelha ao número 0.

7 Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Se a amostra 5 de 600 ppp e 1200 ppp forem as melhores correspondências, prima **1** (`Sim`) para terminar a verificação de alinhamento.
- Se outro número de teste for melhor correspondência para 600 ppp ou 1200 ppp, prima **2** (`Não`) para o escolher.

8 Para 600 ppp, prima o número do teste que melhor se assemelha à amostra número 0 (1-8).

9 Para 1200 ppp, prima o número do teste que melhor se assemelha à amostra número 0 (1-8).

10 Prima **Parar/Sair**.

## Verificar volume da tinta

Apesar do ícone do volume de tinta aparecer no LCD, pode utilizar as teclas **Menu**, ▲ ou ▼ para visualizar um gráfico que mostra a tinta que ainda resta em cada cartucho.

1 Efectue um dos seguintes passos:

- (MFC-440CN e MFC-660CN)
Prima **Gestão de Tinta** e vá para o passo ❸.
- (MFC-845CW)
Prima **Menu**.

2 (MFC-845CW)
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Gest. de Tinta`.
Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Volum Tinteiro`.
Prima **OK**.
O ecrã de cristais líquidos indica o volume da tinta.

4 Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

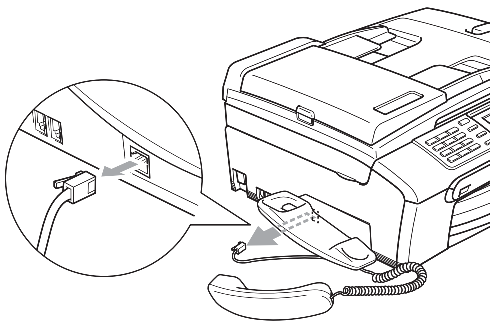
Pode verificar o nível de tinta a partir do computador. (Consulte *Impressão* para Windows® ou *Impressão e Envio de Faxes* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.)

## Desinstalar ou instalar o auscultador e suporte do auscultador (apenas MFC-660CN)

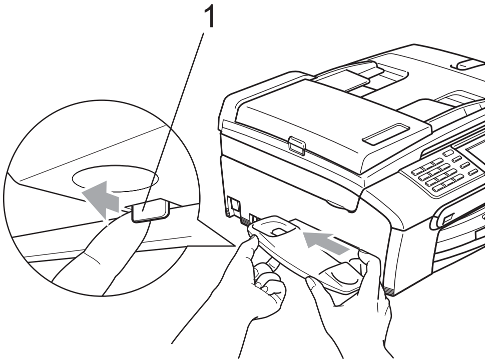
Se não utilizar o auscultador e o suporte do auscultador, pode removê-los.

### Desinstalar o auscultador e o suporte do auscultador

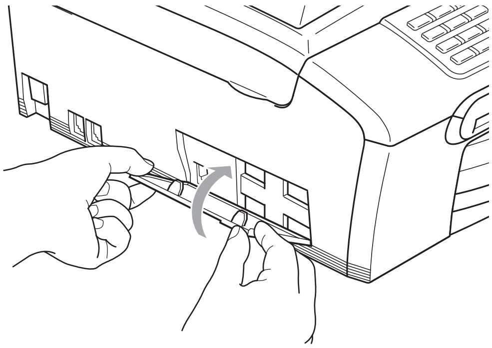
1 Desligue o fio em espiral do auscultador do aparelho.



2 Empurre a patilha (1) para fora e mantenha-a em posição enquanto empurra o suporte para o aparelho.

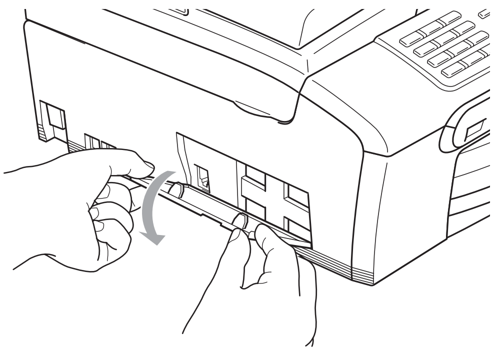



3 Fixe a tampa lateral.



## Instalar o auscultador e o suporte do auscultador

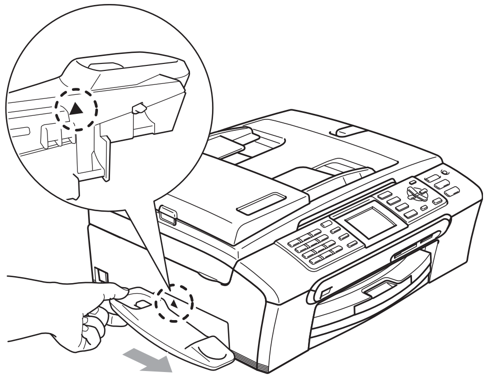
1 Remova a tampa lateral.



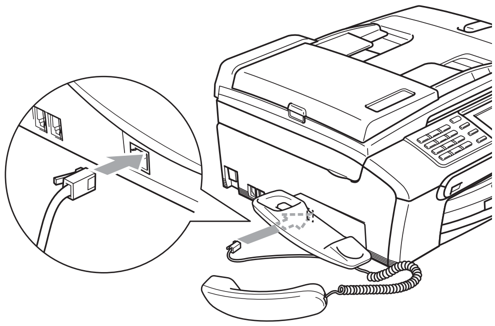
**Nota**

Se não conseguir abrir a tampa com as mãos, utilize uma moeda para abrir.

2 Alinhe as setas colocadas no vão do suporte com as do aparelho e, em seguida, faça deslizar o suporte para frente do aparelho até esse encaixar no devido lugar.



3 Aplique o fio em espiral do auscultador ao aparelho.



# Informações do Aparelho

## Controlar o número de série

Pode ver o numero de série do aparelho no LCD.

1. Prima **Menu**.
2. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Info. aparelho.
   Prima **OK**.
3. Prima ▲ ou ▼ para seleccionar N. Serie.
   Prima **OK**.
4. Prima **Parar/Sair**.

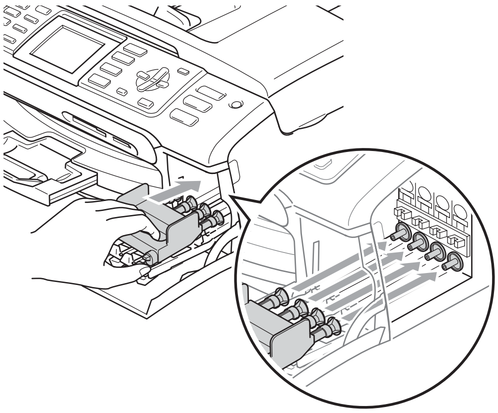
# Embalar e transportar o aparelho

Sempre que transportar o aparelho, utilize os materiais de empacotamento fornecidos com o aparelho. Se não embalar o aparelho correctamente, a garantia pode ser anulada.

**AVISO**

É importante consentir que o aparelho "estacione" a cabeça de impressão após um trabalho de impressão. Ouça cuidadosamente o aparelho antes de o desligar para verificar se todos os ruídos mecânicos pararam. Não consentir que o aparelho conclua o processo de estacionamento pode causar problemas de impressão e possíveis danos na cabeça de impressão.

1. Abra a tampa do cartucho de tinta.
2. Carregue os manípulos de libertação do encaixe e remova todos os cartuchos de tinta. (Consulte *Substituir cartuchos de tinta* na página 145.)
3. Instale a peça de protecção amarela, levante cada manípulo de libertação do encaixe e empurre-o até ouvir um estalido e, em seguida, feche a tampa do cartucho de tinta.



**AVISO**

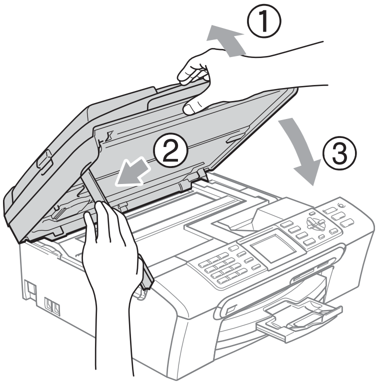
Se não encontrar a peça de protecção amarela, NÃO remova os cartuchos de tinta antes do transporte. É muito importante que o aparelho seja transportado com as peças de protecção ou os cartuchos de tinta em posição. O transporte sem estes acessórios pode danificar o aparelho e anular a garantia.

4. Desligue o aparelho da tomada do telefone e retire a linha telefónica do aparelho.

5. Extraia o cabo de alimentação da tomada eléctrica e do aparelho.

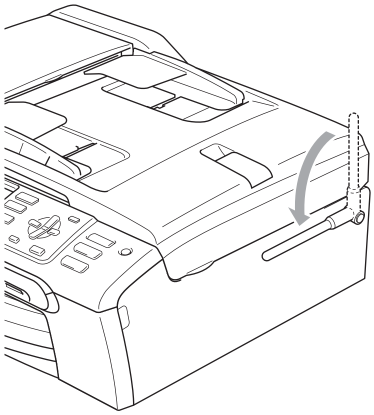
6. Com ambas as mãos, utilize as presilhas de plástico em ambos os lados do aparelho para levantar a tampa do digitalizador até ficar fixa na posição aberta. Em seguida, desligue o cabo de interface do aparelho, se estiver ligado.

7. Levante a tampa do digitalizador (1) para soltar o encaixe. Empurre cuidadosamente o suporte da tampa do digitalizador para baixo (2) e feche a tampa do digitalizador (3).

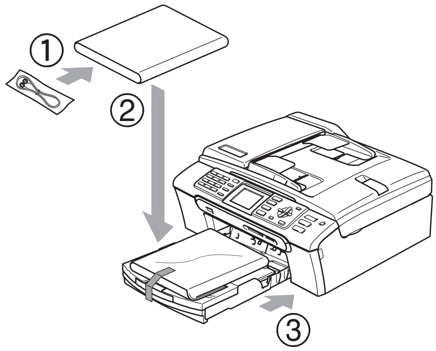


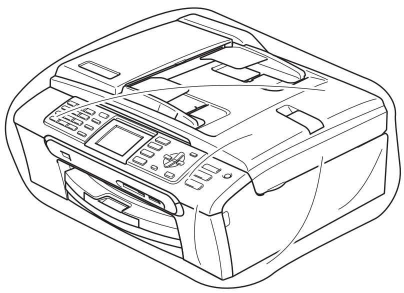

8. Se o seu aparelho possuir um auscultador, remova-o e remova também o fio em espiral.

9. (MFC-845CW) Gire a antena do aparelho para baixo.



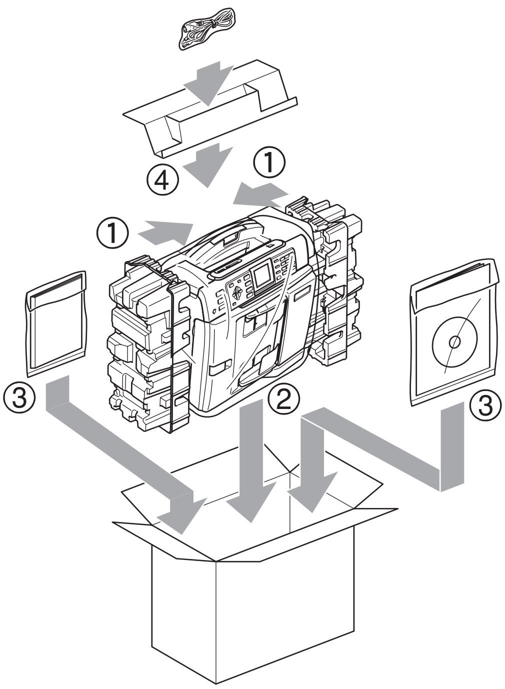
10. Embrulhe o aparelho no saco de plástico e coloque-o na caixa original com o material de empacotamento original.



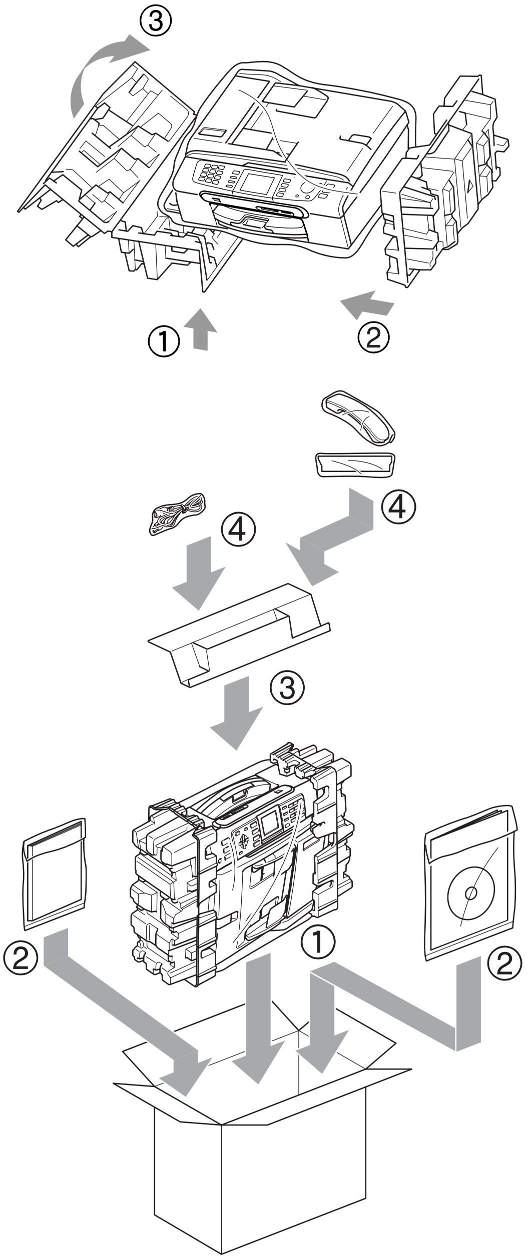



11. Embale os materiais impressos na embalagem original como mostrado abaixo. Não embale os cartuchos usado na embalagem.

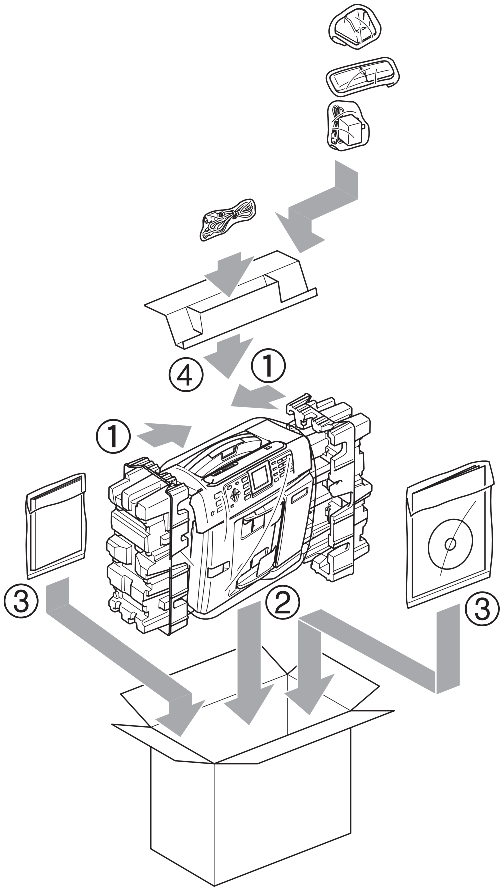
MFC-440CN




MFC-660CN



MFC-845CW




12 Feche a caixa e coloque fita.

# C Menu e Funções

## Programação no ecrã

O aparelho foi concebido para fácil utilização com a programação do ecrã LCD através das teclas de menu. A programação de fácil utilização ajuda-o a tirar o máximo partido de todas as opções de menu disponíveis no aparelho.

Como pode efectuar toda a programação no LCD, criámos instruções visuais detalhadas para o ajudar a configurar o aparelho. Tudo o que deve fazer é seguir as instruções que o ajudam em todas as selecções dos menus e opções de configuração.

### Armazenamento na memória

Mesmo que ocorra uma falha de energia, não perde as configurações seleccionadas com a tecla Menu porque estão memorizadas permanentemente. Não perde também as configurações nos menus das teclas de modo PhotoCapture, Fax e Cópia se escolher `Config Predefin.`. Pode ser necessário reiniciar a data e hora.

**Nota**

Durante uma falha de energia o MFC-660CN e MFC-845CW irá conservar as mensagens na memória até um máximo de 24 horas.

## Teclas de menu

| | |
|---|---|
| Menu | Aceder ao menu principal. |
| Fax<br>Digitalizar<br>Copiar<br>Photo Capture | Acede ao seu menu de definições temporárias. |
| ▲<br>▼ | Percorrer o actual nível de menu. |
| ◄ | Voltar para o nível de menu anterior. |
| ► | Ir para o nível de menu seguinte. |
| OK | ■ Ir para o nível de menu seguinte.<br>■ Aceitar uma opção. |
| Limpar / Voltar | ■ Cancelar a operação actual.<br>■ Voltar para o nível de menu anterior. |
| Parar / Sair | ■ Parar a operação actual. |

# Tabela de menus

A tabela de menus ajuda a compreender as selecções de menu e opções existentes nos programas do aparelho. As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

## Menu (Menu)

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Config.geral** | **Modo Temprzado** | — | Desl<br>0 Seg<br>30 Segs<br>1 Min<br>**2 Mins***<br>5 Mins | Configura o tempo para voltar ao modo de fax. | 25 |
| | **Tipo de Papel** | — | **Papel Normal***<br>Papel Revestido<br>Brother Photo<br>Outros P. p/Foto<br>Transparência | Configura o tipo de papel da gaveta. | 25 |
| | **Tam. de Papel** | — | Letter<br>Legal<br>**A4***<br>A5<br>10x15cm | Configura o formato do papel na gaveta. | 26 |
| | **Volume** | **Toque de camp.** | Desl<br>Baixo<br>**Med***<br>Alto | Ajusta o volume do toque. | 26 |
| | | **Beeper** | Desl<br>**Baixo***<br>Med<br>Alto | Ajusta o volume do beeper. | 27 |
| | | **Altifalante** | Desl<br>Baixo<br>**Med***<br>Alto | Ajusta o volume do altifalante. | 27 |
| | **Dia Auto** | — | **Lig***<br>Desl | Ajusta Automaticamente para horário de Poupança de Energia. | 28 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Config.geral** (Continuação) | **Poupar energia** | — | **Recpção Fax:Lig***<br>Recpção Fax:Desl | Personaliza a tecla **Poupar energia** para não receber faxes em modo de poupança de energia. | 23 |
| | **Definições LCD** | **Contraste LCD** | Claro<br>**Med***<br>Escuro | Ajusta o contraste do LCD. | 28 |
| | | **Retroiluminaç.** | **Claro***<br>Med<br>Escuro | Pode ajustar o brilho da retroiluminação do LCD. | 28 |
| | | **Temporizad dim** | Desl<br>10 Segs<br>20 Segs<br>**30 Segs*** | Pode configurar o tempo de activação da retroiluminação do LCD para após o último batimento de tecla. | 29 |
| | | **Temporiz Desl** | **Desl***<br>1 Min<br>2 Mins<br>3 Mins<br>5 Mins<br>10 Mins<br>30 Mins | Pode configurar o tempo de activação do LCD após o último batimento de tecla. | 29 |
| | | **Padrão de Fundo** | — | Pode seleccionar o fundo do LCD. | 29 |
| | **Controlo Eco** (apenas MFC-845CW) | — | nível1<br>nível2<br>nível3<br>nível4 | Ajusta o nível de Controlo do Eco. | Consulte o *Manual do Utilizador do Auscultador DECT™* |
| **Gest. de Tinta** (apenas MFC-845CW) | **Imprimir teste** | — | Qual. Impressão<br>Alinhamento | Controla a qualidade de impressão e o alinhamento. | 150 |
| | **Limpando** | — | Preto<br>Cor<br>Todas | Limpa a cabeça de impressão. | 150 |
| | **Volum Tinteiro** | — | — | Verifica volume da tinta disponível. | 152 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fax** | **Conf.recepção** | **Número toques**<br>(apenas MFC-440CN) | 0<br>1<br>**2***<br>3<br>4 | Configura o número de toques antes de o aparelho atender no modo Somente Fax ou Fax/Tel. | 48 |
| | | **Número toques**<br>(apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | Número toques<br>0<br>1<br>**2***<br>3<br>4 | Configura o número de toques antes de o aparelho atender no modo Somente Fax ou Fax/Tel. | 48 |
| | | | Economizador<br>Lig<br>**Desl*** | Função de poupança: o aparelho toca 2 vezes se há mensagens e 4 vezes se não há mensagens, para que possa desligar e não pagar pela chamada. | 73 |
| | | **Temp.toq.f/t** | 20 Seg<br>**30 Seg***<br>40 Seg<br>70 Seg | Configura a duração do pseudo/toque duplo em modo Fax/Tel. | 48 |
| | | **Recep. Fácil** | **Lig***<br>Semi<br>(apenas MFC-660CN e MFC-845CW)<br>Desl | Recebe mensagens de fax sem premir a tecla **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. | 49 |
| | | **Cód remoto** | **Lig***<br>(✳51, #51)<br>Desl | Permite atender todas as chamadas através de uma extensão ou telefone externo e utilizar códigos para activar ou desactivar o aparelho. Pode personalizar estes códigos. | 60 |
| | | **Redução auto** | **Lig***<br>Desl | Reduz o tamanho dos faxes recebidos. | 50 |
| | | **Receber memór.** | **Lig***<br>Desl | Armazena automaticamente qualquer fax na memória se o aparelho ficar sem papel. | 50 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fax**<br>(Continuação) | Conf.marc.auto | Marcação rápid | — | Memoriza números de Marcação Rápida, para que os possa marcar premindo apenas algumas teclas (e Iniciar). | 64 |
| | | Config. grupos | — | Configura um número de grupo para distribuição. | 67 |
| | Repor Registos | Relatório XMIT | Lig<br>Lig+img<br>**Desl***<br>Desl+img | Configuração inicial para o Relatório de Verificação de Transmissão e Relatório de Actividade. | 85 |
| | | Rel. Periodico | Desl<br>**Todos os 50 Fax***<br>A cada 6 horas<br>A cada 12 horas<br>A cada 24 horas<br>A cada 2 dias<br>A cada 7 dias | | 85 |
| | Operação avançada Fax | Reenc./Mem. | **Desl***<br>Transfere fax<br>Memoriza faxes<br>Vista prév Fax (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)<br>Recep. Pc fax | Configura o aparelho para reencaminhar mensagens de fax ou armazenar faxes a receber na memória (para que possa recolher os faxes enquanto está afastado do aparelho), para pré-visualizar faxes ou enviar faxes para o computador. | 75 |
| | | Acesso remoto | Cód. Acesso:<br>---⁎ | Configure o seu próprio código para recolha remota. | 80 |
| | | Imprimir doc. | — | Imprime os faxes armazenados na memória. | 51 |
| | Trab.restantes | — | — | Controle quais as tarefas estão na memória e permite cancelar as tarefas seleccionadas. | 43 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fax**<br>(Continuação) | **Instale TAD** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | **Men** | Massagem TAD<br>Mensagem f/t | Reproduz/Grava ou apaga as mensagens enviadas. | 70 |
| | | **Temp.Máx.Rec.** | 180 Seg<br>120 Seg<br>60 Seg<br>**30 Seg***| Selecciona a duração máxima das mensagens recebidas. | 73 |
| | | **Monitor msg** | **Lig***<br>Desl | Consente-lhe ajustar o volume do altifalante para as mensagens de voz quer essas cheguem em Lig. ou Desl. | 74 |
| | **Vários** | **Bloq TX** (apenas MFC-440CN) | — | Bloqueia a maioria das operações excepto a recepção de faxes. | 30 |
| | | **Segurança mem.** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | — | Bloqueia a maioria das funções excepto a recepção de faxes na memória. | 32 |
| | | **Compatível** | **Normal***<br>Básico | Ajusta a Compensação para problemas de transmissão. | 145 |
| | | **ID chamada** (apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | **Lig***<br>Desl<br>Exibir nr.<br>Imprime relat. | Visualiza ou imprime uma lista das últimas 30 Identificações de Chamada armazenadas na memória. | 54 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **LAN** (apenas MFC-440CN e MFC-660CN) | **TCP/IP** | **BOOT Method** | **Auto***<br>Estático<br>RARP<br>BOOTP<br>DHCP | Escolhe o método BOOT mais adaptado às suas necessidades. | Consulte o *Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM* |
| | | **Endereço IP** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza o endereço IP. | |
| | | **Subnet Mask** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza a Subnet mask. | |
| | | **Gateway** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza o endereço Gateway. | |
| | | **Nome do nó** | BRN_XXXXXX | Introduza o nome do nó. | |
| | | **Config WINS** | **Auto***<br>Estatico | Escolha o modo de configuração WINS. | |
| | | **WINS Server** | (Primário) 000.000.000.000<br>(Secundário) 000.000.000.000 | Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário. | |
| | | **DNS Server** | (Primário) 000.000.000.000<br>(Secundário) 000.000.000.000 | Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário. | |
| | | **APIPA** | **Lig***<br>Desl | Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local. | |
| | **Instl vários** | **Ethernet** | **Auto***<br>100B-FD<br>100B-HD<br>10B-FD<br>10B-HD | Escolhe o modo de ligação Ethernet. | |
| | **Repo. Predefi.** | — | Sim<br>Não | Restaura todas as configurações para as configurações de fábrica. | |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **LAN**<br>(apenas MFC-845CW) | **TCP/IP(Cabl.)** | **BOOT Method** | **Auto***<br>Estático<br>RARP<br>BOOTP<br>DHCP | Escolhe o método BOOT mais adaptado às suas necessidades. | Consulte o *Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM* |
| | | **Endereço IP** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza o endereço IP. | |
| | | **Subnet Mask** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza a Subnet mask. | |
| | | **Gateway** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza o endereço Gateway. | |
| | | **Nome do nó** | BRN_XXXXXX | Introduza o nome do nó. | |
| | | **Config WINS** | **Auto***<br>Estatico | Escolha o modo de configuração WINS. | |
| | | **WINS Server** | (Primário)<br>000.000.000.000<br>(Secundário)<br>000.000.000.000 | Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário. | |
| | | **DNS Server** | (Primário)<br>000.000.000.000<br>(Secundário)<br>000.000.000.000 | Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário. | |
| | | **APIPA** | **Lig***<br>Desl | Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local. | |
| | **TCP/IP (WLAN)** | **BOOT Method** | **Auto***<br>Estático<br>RARP<br>BOOTP<br>DHCP | Escolhe o método BOOT mais adaptado às suas necessidades. | |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **LAN**<br>(apenas MFC-845CW)<br>(Continuação) | **TCP/IP (WLAN)**<br>(Continuação) | **Endereço IP** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza o endereço IP. | Consulte o *Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM* |
| | | **Subnet Mask** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza a Subnet mask. | |
| | | **Gateway** | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Introduza o endereço Gateway. | |
| | | **Nome do nó** | BRW_XXXXXX | Introduza o nome do nó. | |
| | | **Config WINS** | **Auto***<br>Estatico | Escolha o modo de configuração WINS. | |
| | | **WINS Server** | (Primário) 000.000.000.000<br>(Secundário) 000.000.000.000 | Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário. | |
| | | **DNS Server** | (Primário) 000.000.000.000<br>(Secundário) 000.000.000.000 | Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário. | |
| | | **APIPA** | **Lig***<br>Desl | Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local. | |
| | **Configur. WLAN** | **Assis.Configur** | — | Pode configurar o servidor de impressão. | |
| | | **SecureEasySetup** | — | Pode configurar a rede sem fios facilmente. | |
| | **Estado da WLAN** | **Estado** | — | Pode ver o estado actual da rede sem fios. | |
| | | **Sinal** | — | Pode ver a força actual do sinal da rede sem fios. | |
| | | **SSID** | — | Pode ver o SSID actual. | |
| | | **Modo Comunic.** | — | Pode ver o modo de Comunicação actual. | |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **LAN**<br>(apenas MFC-845CW)<br>(Continuação) | **Instl vários** | **LAN cablada** | **Auto***<br>100B-FD<br>100B-HD<br>10B-FD<br>10B-HD | Escolhe o modo de ligação Ethernet. | Consulte o *Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM* |
| | **Interface Rede** | — | **LAN cablada***<br>WLAN | Pode escolher o tipo de ligação de rede. | |
| | **Repo. Predefi.** | — | Sim<br>Não | Restaura todas as configurações de rede sem fios e cablada para a configuração de fábrica. | |
| **Impr.relat** | **Verif. Transm.** | — | — | Imprime estas listas e relatórios. | 86 |
| | **Lista de ajuda** | — | — | | |
| | **Marc Rápida** | — | — | | |
| | **Fax Diário** | — | — | | |
| | **Defin Utilizor** | — | — | | |
| | **Config de Rede** | — | — | | |
| **Info. aparelho** | **N. Serie** | — | — | Consente-lhe controlar o número de série do aparelho. | 154 |
| **Conf.inicial** | **Modo recepção** | — | **Somente Fax***<br>Fax/Tel<br>TAD externo (apenas MFC-440CN)<br>Manual | Escolha o modo de recepção mais adaptado às suas necessidades. | 45 |
| | **Data/Hora** | — | — | Apresenta a data e hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que enviar. | Consulte o *Guia de Instalação Rápida* |
| | **ID do aparelho** | — | Fax:<br>Nome: | Configure o nome e número de fax a incluir em cada página transmitida. | |
| | **Tom/pulso** | — | **Tom***<br>Pulso | Seleccione o modo de marcação. | |
| | **Conf.Linha Tel** | — | **Normal***<br>PBX<br>ISDN | Seleccione o tipo de linha telefónica. | 56 |
| | **Sin. Marcação** | — | Detecção<br>**Nenhuma Detecção*** | Activa e desactivar a detecção de tons de marcação. | 144 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Conf.inicial<br>(Continuação) | Registar Auscultador<br>(apenas MFC-845CW) | — | Registar<br>Terminar | Configura o aparelho para registar o auscultador sem fios. | Consulte o *Manual do Utilizador do Auscultador DECT™* |
| | As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco. | | | | |

## Fax ( )

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Resol de Fax | — | — | **Standard***<br>Fina<br>S.fina<br>Foto | Configura a resolução dos faxes enviados. | 40 |
| Contraste | — | — | **Auto***<br>Claro<br>Escuro | Altera os níveis de claro e escuro do fax que pretende enviar. | 40 |
| Marcação rápid | — | — | Ordem alfabética<br>Ordem numérica | Pode marcar apenas com algumas teclas (e Iniciar). | 61 |
| Numeros marcados | Faça chamada telefone (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)<br>Envie um fax<br>Adic. Marcação Rápida<br>Apagar | — | — | Pode escolher um número do histórico de Chamadas Efectuadas e, em seguida, efectuar uma chamada telefónica, enviar um fax, adicioná-lo à marcação rápida ou eliminá-lo. | 62 |
| Hist ID Remetent<br>(apenas MFC-660CN e MFC-845CW) | Faça chamada telefone<br>Envie um fax<br>Adic. Marcação Rápida<br>Apagar | — | — | Pode escolher um número do histórico de Identificação de Chamadas e, em seguida, efectuar uma chamada telefónica, enviar um fax, adicioná-lo à marcação rápida ou eliminá-lo. | 63 |
| Multidifusão | Adicione um número<br>Completo | — | — | Pode enviar a mesma mensagem de fax para mais de um número de fax. | 38 |
| | As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco. | | | | |

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Fax Programado | — | — | Lig<br>**Desl***  | Configura a hora do dia para enviar faxes programados num formato de 24-horas. | 42 |
| Tx em lote | — | — | Lig<br>**Desl*** | Combina faxes programados para o mesmo número de fax para envio em simultâneo, à mesma hora, numa única transmissão. | 42 |
| Tx imediata | — | — | Lig<br>**Desl*** | Pode enviar um fax sem usar a memória. | 41 |
| Tx polling | — | — | Standard<br>Codific.<br>**Desl*** | Configura o documento no seu aparelho para a recolha por outro aparelho de fax. | 89 |
| Rx polling | — | — | Standard<br>Codific.<br>Timer<br>**Desl*** | Configura o aparelho para efectuar polling noutro aparelho de fax. | 87 |
| Modo internac | — | — | Lig<br>**Desl*** | Se tiver problemas em enviar faxes para o estrangeiro, defina-o para ON. | 41 |
| Taman.d/Digit. | — | — | **A4***<br>Letter | Ajusta a área de digitalização do vidro do digitalizador para o tamanho do documento. | 37 |
| Config Predefin. | — | — | Sim<br>Não | Pode guardar as configurações de fax. | 43 |
| Defin. Fábrica | — | — | Sim<br>Não | Pode restaurar todas as configurações para as configurações de fábrica. | 43 |

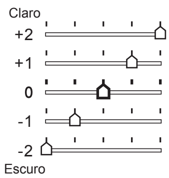
As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

## Digitalizar ( )

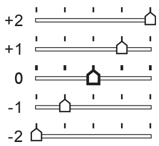
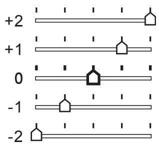
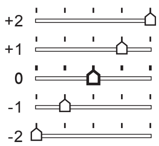
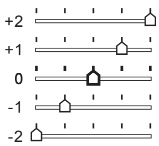
| Nível1 | Opção1 | Opção2 | Opção3 | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Digit.p/e-mail** | — | — | — | Pode digitalizar um documento monocromático ou a cores para a aplicação de E-mail. | Consulte o *Manual do Utilizador de Software no CD-ROM* |
| **Digitalz.imagem** | — | — | — | Pode digitalizar uma imagem às cores para a aplicação gráfica. | |
| **Digitaliz.p/ocr** | — | — | — | Pode converter o documento de texto para um ficheiro de texto editável. | |
| **Digit.p/Fichro** | — | — | — | Pode digitalizar um documento monocromático ou a cores para o computador. | |
| **Digit p/cartão** (quando está inserido um cartão) | **150ppp Cor***<br>300ppp Cor<br>600ppp Cor<br>200x100ppp P/B<br>200ppp P/B | **PDF***/JPEG<br>**PDF***/JPEG<br>**PDF***/JPEG<br>**TIFF***/PDF<br>**TIFF***/PDF | (Nome do ficheiro)<br>XXXXXXXX | Pode seleccionar a resolução de digitalização, formato de ficheiro e introduzir um nome de ficheiro para o documento. | 110 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

## Copiar ( )

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Qualidade | — | — | Rápido<br>**Normal***<br>Melhor | Seleccione a resolução da Cópia para o tipo de documento. | 93 |
| Ampliar/<br>reduzir | — | — | 50%<br>69% A4→A5<br>78% LGL→LTR<br>83% LGL→A4<br>93% A4→LTR<br>97% LTR→A4<br>**100%***<br>104% EXE→LTR<br>142% A5→A4<br>186% 10x15cm→LTR<br>198% 10x15cm→A4<br>200%<br>Persnl(25-400%) | Pode seleccionar o rácio de ampliação ou redução para o tipo de documento. | 93 |
| Tipo de Papel | — | — | **Papel Normal***<br>Papel Revestido<br>Brother Photo<br>Outros P. p/Foto<br>Transparência | Escolha o tipo de papel correspondente ao papel existente na gaveta. | 97 |
| Tam. de Papel | — | — | Letter<br>Legal<br>**A4***<br>A5<br>10x15cm | Escolha o formato de papel correspondente ao papel existente na gaveta. | 97 |
| Brilho | — | — |  | Ajusta o brilho das cópias. | 96 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

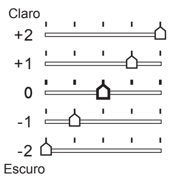
| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Contraste | — | — |  | Ajusta o contraste das cópias. | 96 |
| Ajuste de Cor | Vermelho | — |  | Ajusta o nível de Vermelho nas cópias. | 96 |
| | Verde | — |  | Ajusta o nível de Verde nas cópias. | |
| | Azul | — |  | Ajusta o nível de Azul nas cópias. | |
| Empil/ord. | — | — | **Pilha***<br>Ordem | Pode empilhar ou ordenar várias cópias. | 95 |
| Formato Pág. | — | — | **Desl(1 em 1)***<br>2 em 1 (V)<br>2 em 1 (H)<br>4 em 1 (V)<br>4 em 1 (H)<br>Poster(3x3) | Pode fazer cópias N em 1 ou Poster. | 94 |
| Config Predefin. | — | — | Sim<br>Não | Pode guardar as configurações de cópia. | 97 |
| Defin. Fábrica | — | — | Sim<br>Não | Pode restaurar todas as configurações para as configurações de fábrica. | 98 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

## PhotoCapture ( )

| Nível1 | Nível2 | Nível3 | Opções | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Veja a(s)foto(s) | — | — | Consulte a tabela de configurações de impressão abaixo. | Pode pré-visualizar as fotos no LCD. | 103 |
| Imprime Índice | — | — | 6 imagens/Linha Rápido<br>5 imagens/Linha Foto | Pode imprimir uma página de miniatura. | 104 |
| Impri todas foto | — | — | Consulte a tabela de configurações de impressão abaixo. | Pode imprimir todas as fotografias do cartão multimédia. | 104 |
| Imprima fotograf | — | — | Consulte a tabela de configurações de impressão abaixo. | Pode imprimir uma imagem individual. | 105 |

### Configurações de impressão

| Opção1 | Opção2 | Opção3 | Opção4 | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| Qualid Impress | Normal<br>**Foto***  | — | — | Seleccione a qualidade da impressão. | 107 |
| Tipo de Papel | Papel Normal<br>Papel Revestido<br>Brother Photo<br>**Outros P. p/Foto*** | — | — | Escolhe o tipo de papel. | 107 |
| Tam. de Papel | Letter<br>**10x15cm***<br>13x18cm<br>A4 | (Quando A4 ou Letter está seleccionada)<br>10x8cm<br>13x9cm<br>15x10cm<br>18x13cm<br>20x15cm<br>**Formato máx.*** | — | Seleccione o formato do papel e da impressão. | 107 |
| Brilho |  | — | — | Ajusta o brilho. | 108 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

| Opção1 | Opção2 | Opção3 | Opção4 | Descrições | Página |
|---|---|---|---|---|---|
| **Contraste** | +2<br>+1<br>**0**<br>-1<br>-2 | — | — | Ajusta o contraste. | 108 |
| **Reforço de Cor** | Lig<br>**Desl***  | Balanço Branco | +2<br>+1<br>**0**<br>-1<br>-2 | Ajusta o tom das zonas brancas. | 108 |
| | | Definição | +2<br>+1<br>**0**<br>-1<br>-2 | Aumenta o detalhe da imagem. | |
| | | Densidade Cor | +2<br>+1<br>**0**<br>-1<br>-2 | Ajusta o volume total da cor na imagem. | |
| **Recortar** | **Lig***<br>Desl | — | — | Recorta a imagem à volta da margem para ficar do tamanho do papel ou da impressão. Desactive esta função se desejar imprimir imagens inteiras ou para evitar recortes indesejados. | 109 |
| **Sem margens** | **Lig***<br>Desl | — | — | Expande a área de impressão para ajustar as margens do papel. | 109 |
| **Config Predefin.** | Sim<br>Não | — | — | Pode guardar as configurações de impressão. | 110 |
| **Defin. Fábrica** | Sim<br>Não | — | — | Pode restaurar todas as configurações para as configurações de fábrica. | 110 |

As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.

## Introduzir Texto

Quando configurar certas selecções de menu, tais como a ID do Aparelho, pode ser necessário introduzir texto no aparelho. A maioria dos teclados de marcação apresenta três ou quatro letras nas teclas. As teclas para **0**, **#** e * não têm letras impressas porque são utilizadas para caracteres especiais.

Premindo repetidamente no teclado de marcação, pode aceder ao carácter que pretende.

| Prima Tecla | uma vez | duas vezes | três vezes | quatro vezes |
|---|---|---|---|---|
| **2** | A | B | C | 2 |
| **3** | D | E | F | 3 |
| **4** | G | H | I | 4 |
| **5** | J | K | L | 5 |
| **6** | M | N | O | 6 |
| **7** | P | Q | R | S |
| **8** | T | U | V | 8 |
| **9** | W | X | Y | Z |

### Introduzir espaços

Para introduzir um espaço no número de fax, prima uma vez ▶ entre os números. Para introduzir um espaço num nome, prima duas vezes ▶ entre os caracteres.

### Efectuar correcções

Se introduzir uma letra incorrectamente e a quiser alterar, prima ◀ para mover o cursor para baixo do carácter incorrecto. E depois prima **Limpar/Voltar**. Reintroduza o carácter correcto. Também pode recuar e inserir letras.

### Repetir letras

Se for necessário introduzir um carácter associado à mesma tecla do carácter anterior, prima ▶ para mover o cursor para a direita antes de premir a tecla novamente.

### Caracteres especiais e símbolos

Prima várias vezes *, **#** ou **0** até ver o carácter especial ou o símbolo pretendido.

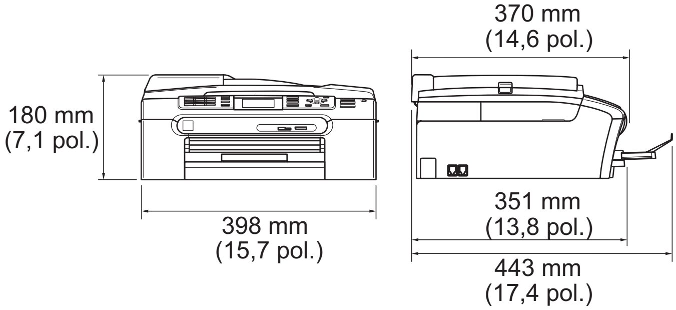
| | | |
|---|---|---|
| Prima * | para | (espaço) ! " # $ % & ' ( ) * + , - . / € |
| Prima **#** | para | : ; < = > ? @ [ ] ˆ _ |
| Prima **0** | para | Á Ã Ç É Í Ó Õ Ú 0 |

# D Especificações

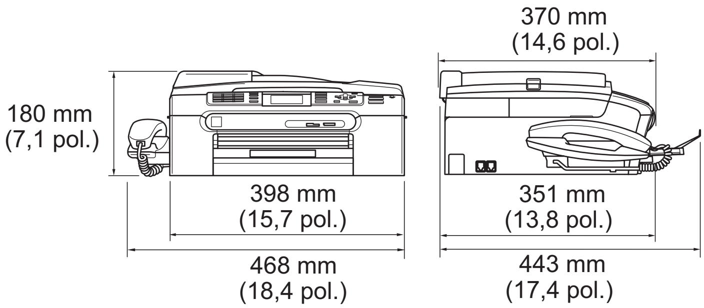
## Geral

| | | |
|---|---|---|
| **Capacidade da Memória** | 32 MB | |
| **ADF (alimentador automático de documentos)** | Até 10 páginas | |
| | Temperatura: 20° C - 30° C (68° F - 86° F) | |
| | Humidade: 50% - 70% | |
| | Papel: [80 g/m$^2$ (20 lb)] formato A4 ou Letter | |
| **Gaveta do Papel** | 100 Folhas [80 g/m$^2$ (20 lb)] | |
| **Tipo de impressora** | Jacto de tinta | |
| **Método de impressão** | Mono: | Piezo com 94 x 1 bocais |
| | Cores: | Piezo com 94 x 3 bocais |
| **LCD (ecrã de cristais líquidos)** | (MFC-440CN)<br>50,8 mm (2,0 pol.) Ecrã de Cristais líquidos a Cores | |
| | (MFC-660CN, MFC-845CW)<br>63,5 mm (2,5 pol.) Ecrã de Cristais Líquidos a Cores | |
| **Fonte de alimentação** | AC 220 - 240 V 50/60 Hz | |
| **Consumo de energia** | (MFC-440CN) | |
| | Modo de poupança de energia: | Média 5 W |
| | Em espera: | Média 8 W |
| | Funcionamento: | Média 33 W |
| | (MFC-660CN) | |
| | Modo de poupança de energia: | Média 7 W |
| | Em espera: | Média 9 W |
| | Funcionamento: | Média 37 W |
| | (MFC-845CW) | |
| | Modo de poupança de energia: | Média 8,5 W |
| | Em espera: | Média 11 W |
| | Funcionamento: | Média 38 W |

| | | |
|---|---|---|
| **Dimensões** | **(MFC-440CN e MFC-845CW)** | |




**(MFC-660CN)**




| | | |
|---|---|---|
| **Peso** | MFC-440CN | 8,2 kg (18,1 lb) |
| | MFC-660CN | 8,5 kg (18,7 lb) |
| | MFC-845CW | 8,4 kg (18,5 lb) |
| **Ruído** | Funcionamento: | 50 dB ou menos [1] |
| **Temperatura** | Funcionamento: | 10 - 35° C (50° F - 95° F) |
| | Melhor qualidade de impressão: | 20 - 33° C (68° F - 91° F) |
| **Humidade** | Funcionamento: | 20 - 80% (sem condensação) |
| | Melhor qualidade de impressão: | 20 - 80% (sem condensação) |

1 Depende das condições de impressão.

# Materiais de impressão

| | |
|---|---|
| **Entrada de papel** | **Gaveta do Papel**<br>■ Tipo de papel:<br>Papel normal, papel de jacto de tinta (revestido), papel acetinado [2], transparências [1] [2] e envelopes.<br>■ Formato do papel:<br>Letter, Legal, Executive, A4, A5, A6, JIS B5, envelopes (comercial Nº.10, DL, C5, Monarch, JE4), 2L fotográfico, ficha e postal [3].<br>Largura: 89 mm (3,5 pol.) - 216 mm (8,5 pol.)<br>Altura: 127 mm (5,0 pol.) - 356 mm (14,0 pol.)<br>Para mais informações, consulte *Gramagem do papel, espessura e capacidade* na página 15.<br>■ Capacidade máxima da gaveta do papel: Aprox. 100 folhas de papel simples 80 g/m$^2$ (20 lb).<br>**Gaveta do papel de foto**<br>■ Tipo de papel:<br>Papel normal, papel revestido, e papel acetinado [2].<br>■ Formato do papel:<br>Foto 10×15 cm e Foto L.<br>Largura: 89 mm (3,5 pol.) - 101,6 mm (4,0 pol.)<br>Altura: 127 mm (5,0 pol.) - 152,4 mm (6,0 pol.)<br>■ Capacidade máxima da gaveta do papel: Aprox. 20 folhas |
| **Saída de papel** | Até 50 folhas de papel simples 80 g/m$^2$ (20 lb) (Virado para cima, alimentação para o suporte de saída do papel) [2] |

1 Utilize apenas transparências recomendadas para impressão de jacto de tinta.

2 Para papel acetinado ou transparências, recomendamos a remoção das páginas impressas do suporte de saída de papel imediatamente após saírem do aparelho para evitar borrões.

3 Consulte *Tipo e tamanho do papel para cada operação* na página 14.

# Fax

| | | |
|---|---|---|
| **Compatibilidade** | ITU-T Grupo 3 | |
| **Sistema de Codificação** | MH/MR/MMR/JPEG | |
| **Velocidade do Modem** | Recuperação Automática | |
| | 14400 bps | |
| **Tamanho do documento** | Largura do ADF: 148 mm - 215,9 mm (5,8 pol. - 8,5 pol.) | |
| | Altura do ADF: 148 mm - 355,6 mm (5,8 pol. - 14 pol.) | |
| | Largura do Vidro do Digitalizador: Max. 215,9 mm (8,5 pol.) | |
| | Altura do Vidro do Digitalizador: Max. 297 mm (11,7 pol.) | |
| **Largura da digitalização** | 208 mm (8,2 pol.) | |
| **Largura de impressão** | 204 mm (8,03 pol.) | |
| **Escala de cinzentos** | 256 níveis | |
| **Tipos de polling** | Standard, Codificado, Programado, Sequencial: (apenas Monocromático) | |
| **Controlo do contraste** | Automático/Claro/Escuro | |
| | (configuração manual) | |
| **Resolução** | ■ Horizontal 8 pontos/mm (203 pontos/pol.)<br>■ Vertical<br>Standard<br>3,85 linhas/mm (98 linhas/pol.) (Mono)<br>7,7 linhas/mm (196 linhas/pol.) (Cores)<br>Fino<br>7,7 linhas/mm (196 linhas/pol.) (Mono/Cores)<br>Foto<br>7,7 linhas/mm (196 linhas/pol.) (Mono)<br>Superfino<br>15,4 linhas/mm (392 linhas/pol.) (Mono) | |
| **Marcação rápida** | MFC-440CN, MFC-660CN | 80 estações x 2 números |
| | MFC-845CW | 100 estações x 2 números |
| **Distribuição** | MFC-440CN, MFC-660CN | 210 estações |
| | MFC-845CW | 250 estações |
| **Remarcação automática** | | 3 vezes em intervalos de 5 minutos |
| **Atendimento automático** | | 0, 1, 2, 3 ou 4 toques |

| | |
|---|---|
| **Fonte de comunicação** | Rede de telefone comutada pública. |
| **Transmissão da memória** | Até 480 [1]/400 [2] páginas |
| **Recepção Sem Papel** | Até 480 [1]/400 [2] páginas |

1 "Páginas" refere-se à "Tabela Standard Brother Nº 1" (uma típica carta comercial, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

2 "Páginas" refere-se à "Tabela de Testes ITU-T #1" (uma típica carta comercial, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

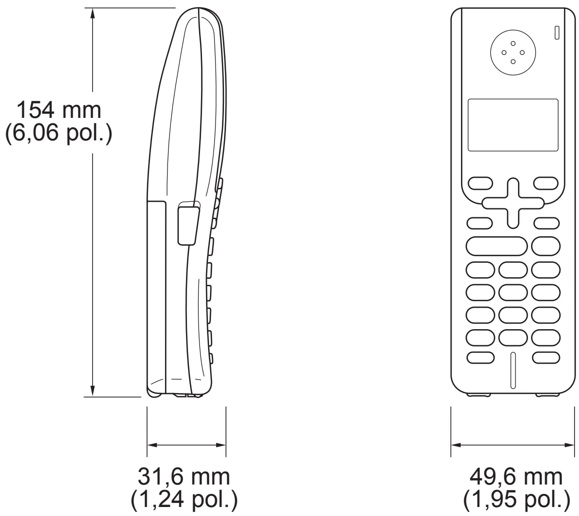
# TAD Digital (apenas MFC-660CN e MFC-845CW)

| | |
|---|---|
| **TAD** | Sim |
| **Tempo de Gravação ICM** | Máx. 29 minutos / Máx. 99 mensagens (Máx.180 seg / 1 mensagem) |
| **Economizador** | Sim |
| **Gravar a Conversa** (apenas MFC-660CN) | Sim |
| **OGM** | Sim |
| **Tempo de Gravação OGM** | 20 seg |

# Auscultador sem fios Digital (apenas MFC-845CW)

## Auscultador sem fios (BCL-D20)

| | |
|---|---|
| **Frequência** | 1,9 GHz |
| **Standard** | DECT™ |
| **Capacidade para auscultadores múltiplos** | Até 4 auscultadores |
| **Dimensões** | |



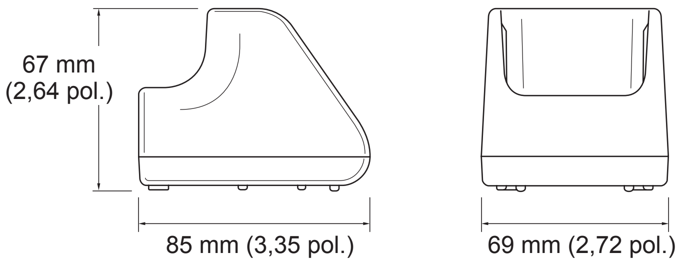

| | |
|---|---|
| **Peso (inclui a bateria)** | 149 g (5,26 oz) |
| **LCD (ecrã de cristais líquidos)** | 16-Digit, 3-Line (+1-Line for Pict), Backlit (Orange) |
| **Indicador de Carga** | Sim (LED) |
| **Tempo de carga completa** | 12 horas |
| **Em uso (FALAR)** | 10 horas |
| **Não em uso (Em Espera)** | 200 horas |

## Bateria

| | |
|---|---|
| **Tipo** | BCL-BT20 |
| **Potência** | Ni-MH 3,6 V 730 mAh |

## Suporte da bateria

**Dimensões**




| | | |
|---|---|---|
| **Peso** | 71,6 g (2,53 oz) | |
| **Consumo de Energia (durante a carga)** | Carga: | Média 2 W |

## Adaptador CA

| | |
|---|---|
| **Tipo** | BCL-ADC |
| **Entrada** | AC 220 a 240 V 50/60 Hz |
| **Saída** | DC 11,0 V |

# Copiar

| | | |
|---|---|---|
| **Cores/Monocromático** | | Sim/Sim |
| **Tamanho do documento** | | Largura do ADF: 148 mm - 215,9 mm (5,8 pol. - 8,5 pol.)<br>Altura do ADF: 148 mm - 355,6 mm (5,8 pol. - 14 pol.)<br>Largura do Vidro do Digitalizador: Max. 215,9 mm (8,5 pol.)<br>Altura do Vidro do Digitalizador: Max. 297 mm (11,7 pol.)<br>Largura da Cópia: Max. 210 mm (8,26 pol.) |
| **Velocidade de cópia** | MFC-440CN | Monocromático: Uaté 18 páginas/minuto (papel A4) [1]<br>Cores: Uaté 16 páginas/minuto (papel A4) [1] |
| | MFC-660CN, MFC-845CW | Monocromático: Uaté 20 páginas/minuto (papel A4) [1]<br>Cores: Uaté 18 páginas/minuto (papel A4) [1] |
| **Cópias múltiplas** | | Empilha/Ordena até 99 páginas |
| **Aumentar/Reduzir** | | 25% - 400% (em incrementos de 1%) |
| **Resolução** | | (Monocromático)<br>■ Digitaliza até 600x1200 ppp<br>■ Imprime até 1200x1200 ppp<br>(Cores)<br>■ Digitaliza até 600x1200 ppp<br>■ Imprime até 600x1200 ppp |

[1] Baseado no padrão normal da Brother. (Modo rápido/Pilha de cópias) As velocidades de cópia dependem da complexidade do documento.

# PhotoCapture Center™

| | |
|---|---|
| **Média disponível** | CompactFlash® |
| | (Apenas tipo I) |
| | (Microdrive™ incompatível) |
| | (Cartões Compact I/O como cartão Compact LAN e cartão Compact Modem não são suportados.) |
| | Memory Stick® |
| | Memory Stick Pro™ |
| | (Indisponível para dados de música com MagicGate™) |
| | MultiMediaCard™ |
| | Secure Digital™ |
| | xD-Picture Card™ [1] |
| **Extensão dos ficheiros** | |
| (Formato do material) | DPOF, EXIF, DCF |
| (Formato de imagem) | Impressão de fotos: JPEG [2] |
| | Digitalizar para cartão: JPEG, PDF (Cores) |
| | TIFF, PDF (Preto) |
| **Número de ficheiros** | Até 999 ficheiros em cartões de memória |
| **Pasta** | Os ficheiros devem estar no 3° nível da pasta do Cartão Multimédia. |
| **Sem margens** | Letter, A4, Papel de Foto [3] |

1 xD-Picture Card™ Cartão convencional de 16MB a 512MB
xD-Picture Card™ Tipo M de 256MB a 1GB
xD-Picture Card™ Tipo H de 256MB a 1GB

2 O formato JPEG progressivo não é suportado.

3 Consulte *Tipo e tamanho do papel para cada operação* na página 14.

# PictBridge

| | |
|---|---|
| **Compatibilidade** | Suporta PictBridge, Norma CIPA - Associação de Produtos de Imagem e Câmaras- DC-001 |
| | Visite http://www.cipa.jp/pictbridge para mais informações. |
| **Interface** | Porta PictBridge (USB) |

# Digitalizador

| | |
|---|---|
| **Cores/Monocromático** | Sim/Sim |
| **Compatível com TWAIN** | Sim (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/ Windows® XP Professional x64 Edition)<br>Mac OS® X 10.2.4 ou superior |
| **Compatível com WIA** | Sim (Windows® XP [1]) |
| **Profundidade da cor** | Cores de 36 bits (Entrada)<br>Cores de 24 bits (Saída)<br>(Entrada Actual: Cores de 30 bits/Saída Actual: Cores de 24 bits) |
| **Resolução** | Até 19200 x 19200 ppp (interpolada) [2]<br>Até 600 x 2400 ppp (óptica) |
| **Velocidade de digitalização** | Monocromático: Até 3,82 seg.<br>Cores: Até 6,02 seg.<br>(Formato A4 até 100 x 100 ppp) |
| **Tamanho do documento** | Largura do ADF: 148 mm - 215,9 mm (5,8 pol. - 8,5 pol.)<br>Altura do ADF: 148 mm - 355,6 mm (5,8 pol. - 14 pol.)<br>Largura do Vidro do Digitalizador: Max. 215,9 mm (8,5 pol.)<br>Altura do Vidro do Digitalizador: Max. 297 mm (11,7 pol.) |
| **Largura da digitalização** | 210 mm (8,26 pol.) |
| **Escala de cinzentos** | 256 níveis |

1 Windows® XP neste Manual do Utilizador inclui Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional, e Windows® XP Professional x64 Edition.

2 Máximo 1200 × 1200 ppp digitalização quando utilizar o controlador WIA em Windows® XP (pode ser seleccionada a resolução até 19200 × 19200 ppp pode ser seleccionado utilizando o utilitário digitalizador Brother)

# Impressora

| | | |
|---|---|---|
| **Controlador da impressora** | | Controlador do Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/<br>Windows® XP Professional x 64Edition que suporta o modo de compressão nativo da Brother e a capacidade bidireccional<br>Controlador de tinta da Brother<br>Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior |
| **Resolução** | | Até 1200 × 6000 ppp [1]<br>1200 × 2400 ppp<br>1200 × 1200 ppp<br>600 × 600 ppp<br>600 × 300 ppp<br>600 × 150 ppp |
| **Velocidade de impressão** | MFC-440CN | Até 25 páginas/minuto (Monocromático) [2]<br>Até 20 páginas/minuto (Cores) [2] |
| | MFC-660CN, MFC-845CW | Até 27 páginas/minuto (Monocromático) [2]<br>Até 22 páginas/minuto (Cores) [2] |
| **Largura de impressão** | | 204 mm (210 mm) [3] (formato A4) |
| **Tipo de letra baseada no disco** | | 35 TrueType |
| **Sem margens** | | Letter, A4, A6, Papel de Foto, Ficha, Postal [4] |

1 A qualidade de imagem impressa depende de muitos factores, incluindo, mas não só, a resolução da imagem de entrada e a qualidade e tipo do papel.

2 Baseado no padrão normal da Brother.
Formato A4 no modo de rascunho.

3 Quando activar a função Sem margens.

4 Consulte *Tipo e tamanho do papel para cada operação* na página 14.

# Interfaces

| | |
|---|---|
| **USB** | Um cabo de interface USB 2.0 com um comprimento não superior a 6 pés (2,0 m). [1] [2] |
| **Cabo LAN** [3] | Cabo UTP Ethernet de categoria 5 ou superior. |
| **LAN sem fios (apenas MFC-845CW)** | O aparelho suporta a comunicação sem fios IEEE 802.11b/g com a LAN sem fios com o modo de Infra-estrutura ou ligação sem fios de par a par no modo Ad-Hoc. [4] |

1 O aparelho tem um interface USB 2.0 de velocidade completa. Esta interface é compatível com a Hi-Speed USB 2.0; no entanto, a velocidade máxima de transferência de dados será de 12 Mbits/s. O aparelho também pode ser ligado a um computador equipado com uma interface USB 1.1.

2 Portas USB de outros fabricantes não são suportadas por Macintosh®.

3 Consulte o **Manual do Utilizador de Rede** no CD-ROM para obter as especificações detalhadas de rede.

4 Uma ligação de rede sem fios é suportada apenas entre o aparelho e um ponto de acesso para computadores que executam Windows® XP Professional x64 Edition (a conexão Ad-hoc não é suportada).

# Requisitos do computador

<table>
<tr><th colspan="9">Requisitos Mínimos do Sistema e Funções de software suportadas pelo computador</th></tr>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">Plataforma e Versão do Sistema Operativo</th><th rowspan="2">Funções de Software suportadas pelo Computador</th><th rowspan="2">Interface do Computador</th><th rowspan="2">Velocidade Mínima do Processador</th><th rowspan="2">RAM Mínima</th><th rowspan="2">RAM Recomendada</th><th colspan="2">Espaço de Disco Disponível</th></tr>
<tr><th>para Controladores</th><th>para Aplicações</th></tr>
<tr><td rowspan="5">Sistema operativo Windows® [1]</td><td>98, 98SE</td><td rowspan="5">Impressão, Envio de PC-Fax [4], Digitalização, Disco Amovível [3]</td><td rowspan="5">USB, Ethernet<br>Wireless 802.11 b/g [5] (apenas MFC-845CW )</td><td rowspan="4">Intel® Pentium® II ou equivalente</td><td rowspan="2">32 MB</td><td rowspan="2">128 MB</td><td rowspan="3">120 MB</td><td rowspan="3">130 MB</td></tr>
<tr><td>Me</td></tr>
<tr><td>2000 Professional</td><td>64 MB</td><td>256 MB</td></tr>
<tr><td>XP Home<br>XP Professional</td><td>128 MB</td><td>256 MB</td><td>170 MB</td><td>220 MB</td></tr>
<tr><td>XP Professional x64 Edition</td><td>AMD Opteron™<br>AMD Athlon™ 64<br>Intel® Xeon™ com Intel® EM64T<br>Intel® Pentium® 4 com Intel® EM64T</td><td>256 MB</td><td>512 MB</td><td>170 MB</td><td>220 MB</td></tr>
<tr><td>Sistema operativo Apple® Macintosh®</td><td>OS X 10.2.4 ou superior</td><td>Impressão, Envio de PC-Fax [4], Digitalização, Disco Amovível [3]</td><td>USB [2], Ethernet</td><td>PowerPC G3/ G4/G5, Intel® Core™ Solo/Duo 350MHz</td><td>128 MB</td><td>256 MB</td><td>80 MB</td><td>200 MB</td></tr>
</table>

1 Microsoft® Internet Explorer ou superior.

2 Portas USB de outros fabricantes não são suportadas.

3 Disco amovível é uma função de PhotoCapture Center™.

4 PC-Fax suporta somente envio de faxes em preto e branco.

5 Uma ligação de rede sem fios é suportada apenas entre o aparelho e um ponto de acesso para computadores que executam Windows® XP Professional x64 Edition (a conexão Ad-hoc não é suportada).

Para obter os controladores mais recentes, aceda ao Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/

# Consumíveis

**Tinta**

O aparelho utiliza cartuchos de tinta individuais Preto, Amarelo, Cião e Magenta que estão separados dos elementos da cabeça de impressão.

**Duração do cartucho de tinta**

**Substituição dos Cartuchos de Tinta**

Preto – cerca de 500 páginas a 5% de cobertura Amarelo, Cião e Magenta – cerca de 400 páginas a 5% de cobertura

- A primeira vez que instalar uma confecção de cartuchos de tinta, o aparelho utiliza uma certa quantidade de tinta para encher os tubos de alimentação de tinta para obter uma elevada qualidade de impressões. Este processo ocorre só uma vez. Com todos os cartuchos de tinta seguintes pode imprimir o número especificado de páginas.
- Os números acima pressupõem impressão contínua com uma resolução de 600 x 600 ppp no modo normal após a instalação de cartuchos de tinta novos.
- O número de páginas imprimíveis com um cartucho pode depender da frequência de utilização do aparelho e o número de páginas impressas em cada utilização.
- O aparelho limpa a cabeça de impressão automática e periodicamente, operação que gasta uma pequena quantidade de tinta.
- Quando o aparelho determinar que existe um cartucho vazio, esse cartucho pode conter ainda alguma tinta. Isto é necessário para evitar que o ar seque e danifique a cabeça de impressão.

**Consumíveis de substituição**

<Preto> LC1000BK, <Cião> LC1000C,
<Magenta> LC1000M, <Amarelo> LC1000Y

# Rede (LAN)

| | |
|---|---|
| **LAN** | Pode ligar o aparelho a uma redet para Impressão em Rede, Digitalização em Rede, Envio de PC-Fax e Recepção de PC-Fax [1] (Apenas para Windows®). É igualmente incluído o Software Brother BRAdmin Professional Network Management. |
| **Suporte para** | Windows® 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition |
| | Mac OS® X 10.2.4 ou superior |
| | Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (LAN cablada) |
| | IEEE 802.11 b/g (LAN sem fios) (apenas MFC-845CW) |
| **Protocolos** | TCP/IP |
| | ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS Name Resolution, WINS, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, mDNS, TELNET, SNMP |
| **Segurança da rede (apenas MFC-845CW)** | SSID/ESSID, 128 (104) / 64 (40) bit WEP, WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES) |
| **SecureEasySetup™ (apenas MFC-845CW)** | Sim (configuração simples com ponto de acesso/router com SecureEasySetup™) |

1 Consulte a tabela de *Requisitos do computador* na página 188.

# E Glossário

Esta é uma lista completa das funções e termos utilizados nos manuais Brother. A disponibilidade destas funções depende do modelo adquirido.

**Acesso de Recolha Remoto**
: A capacidade para aceder ao aparelho remotamente através de um telefone de tons.

**Acesso duplo**
: O aparelho pode digitalizar faxes a enviar ou trabalhos programados para a memória durante o envio de um fax a partir da memória ou a recepção e impressão de um fax.

**ADF (alimentador automático de documentos)**
: O documento pode ser colocado no ADF e digitalizado uma página de cada vez automaticamente.

**Armazenamento de faxes**
: Pode armazenar os faxes recebidos na memória.

**Brilho**
: Se alterar o brilho, a imagem fica mais clara ou escura.

**Busca**
: Uma lista electrónica e alfabética dos números memorizados de Marcação Rápida e Grupo.

**Cancelar tarefa**
: Cancela uma tarefa programada, por exemplo, Fax ou Polling Programado.

**Código de Acesso Remoto**
: O código de quatro dígitos (---✱) que lhe permite telefonar e aceder ao aparelho a partir de um local remoto.

**Código de Atendimento do Telefone (Apenas para o modo Fax/Tel)**
: Quando o aparelho atender uma chamada de voz, dá dois toques. Pode atender numa extensão, premindo este código (**# 5 1**).

**Código de recepção de fax**
: Prima este código (**✱ 5 1**) quando atender uma chamada de fax através de uma extensão ou telefone externo.

**Configurações Temporárias**
: Pode seleccionar determinadas opções para cada transmissão de fax e cópia sem alterar as configurações predefinidas.

**Contraste**
: Configuração para compensar documentos escuros ou claros, tornando os faxes ou cópias de documentos escuros mais claros e os documentos claros mais escuros.

**Definições do Utilizador**
: Um relatório impresso que indica a actual configuração do aparelho.

**Detecção de fax**
: Permite ao aparelho responder a tons CNG se interromper uma chamada de fax atendendo-a.

**Digitalizar**
: O processo de envio de uma imagem electrónica de um documento para o computador.

**Digitalizar para Cartão**
: Pode digitalizar um documento monocromático ou a cores para um cartão multimédia. As imagens monocromáticas estão no formato de ficheiro TIFF ou PDF e as imagens a cores podem estar no formato de ficheiro PDF ou JPEG.

**Distribuição**
: A capacidade de enviar a mesma mensagem de fax para mais de um destino.

**ECM (Modo de Correcção de Erros)**
Detecta erros durante a transmissão de faxes e reenvia as páginas do fax que apresentem erros.

**Erro de comunicação (Erro Comunic)**
Um erro durante o envio ou recepção de fax, normalmente causado por ruídos na linha ou electricidade estática.

**Escala de Cinzentos**
Os níveis de cinzento disponíveis para copiar, digitalizar e enviar fotografias por fax.

**Extensão**
Um telefone que utiliza a mesma linha do fax, mas está ligado a uma tomada de parede independente.

**Fax manual**
Em alguns modelos pode marcar um número de fax e ouvir o aparelho receptor antes de premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar a enviar o fax.

**Fax programado**
Envia o fax mais tarde a uma hora especificada.

**Fax/Tel**
Pode receber faxes e chamadas telefónicas. Não utilize este modo se utilizar dispositivos de atendimento automático (TAD).

**Grupo de compatibilidade**
A capacidade de um aparelho de fax para comunicar com outro. A compatibilidade é assegurada entre Grupos ITU-T.

**Histórico de fax**
Lista as informações relativas aos últimos 200 faxes recebidos e enviados. TX significa Transmitir. RX significa Receber.

**ID do aparelho**
A informação memorizada que aparece no topo das páginas enviadas por fax. Inclui o nome e o número de fax do emissor.

**Identificação de Chamada**
Um serviço comprado à empresa de telecomunicações que permite ver o número (ou o nome) da pessoa que o chama.

**Impressão de segurança**
O aparelho imprime uma cópia de todos os faxes recebidos e guardados na memória. É uma função de segurança, por isso, não perderá mensagens durante uma falha eléctrica.

**Impulsos**
Uma forma de marcação rotativa na linha telefónica.

**LCD (ecrã de cristais líquidos)**
O ecrã do aparelho que apresenta as mensagens interactivas durante a Configuração no ecrã e apresenta a data e hora quando o aparelho estiver inactivo.

**Lista de ajuda**
Uma impressão da tabela de menus completa que pode utilizar para programar o aparelho quando não tiver o Manual de Utilização consigo.

**Lista de Marcação Rápida**
Uma lista de nomes e números armazenados na memória de Marcação Rápida, por ordem numérica.

**Marcação rápida**
Um número pré-programado de marcação fácil. Tem de premir **Busca/Marc Rápida**, o código de dois dígitos, e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar o processo de marcação.

**Melhoria da cor**
Ajusta a cor da imagem para melhor qualidade de impressão, aumentando a nitidez, balanço dos brancos e densidade da cor.

**Método de codificação**

Método de codificação das informações contidas no documento. Todos os aparelhos de fax devem utilizar o padrão mínimo de Modified Huffman (HM). O aparelho tem capacidade para melhores métodos de compressão, Leitura Modificada (MR), Leitura Duplamente Modificada (MMR) e JPEG, se o aparelho receptor possuir a mesma capacidade.

**Modo Internacional**

Altera temporariamente os sinais de fax para se adaptar ao ruído e à electricidade estática das linhas telefónicas internacionais.

**Modo Menu**

Modo de programação para alterar as configurações do aparelho.

**Número de grupo**

Uma combinação dos números de Marcação Rápida memorizados numa localização de Marcação Rápida para Distribuição.

**Número de Toques**

O número de toques antes de o aparelho atender nos modos `Somente Fax` e `Fax/Tel`.

**Número de toques F/T**

O número de toques do aparelho da Brother (quando o modo de recepção é Fax/Tel) para o alertar para uma chamada de voz recebida.

**OCR (reconhecimento óptico de caracteres)**

O software ScanSoft® PaperPort® SE incluído com OCR ou Presto!® PageManager® converte uma imagem de texto para texto editável.

**Pausa**

Permite introduzir um atraso de 3,5 segundos na sequência de marcação memorizada nos números de Marcação Rápida. Prima **Remarc/Pausa** as vezes necessárias para pausas maiores.

**Período do diário**

O período de tempo pré-programado entre os relatórios do histórico de actividade automaticamente imprimidos. Pode imprimir o Histórico de Fax sempre que pretender sem interromper o ciclo.

**PhotoCapture Center™**

Permite imprimir fotos digitais da câmara digital com elevada resolução para impressão de qualidade fotográfica.

**PictBridge**

Permite imprimir fotos directamente da câmara digital com elevada resolução para impressão de qualidade fotográfica.

**Polling**

O processo através do qual um aparelho de fax contacta outro aparelho de fax para recolher mensagens de fax em lista de espera.

**Recepção Sem Papel**

Recebe faxes na memória do aparelho quando o aparelho ficar sem papel.

**Redução auto**

Reduz o tamanho dos faxes recebidos.

**Reenvio de fax**

Envia um fax recebido na memória para outro número de fax pré-programado.

**Relatório Xmit (Relatório de Verificação da Transmissão)**

Uma listagem de cada fax enviado, incluindo data, hora e número.

**Remarcação automática**

Uma função que permite que o aparelho volte a marcar o último número de fax passados cinco minutos, se o fax não tiver sido enviado por a linha estar ocupada.

**Resolução**

O número de linhas verticais e horizontais por polegada. Consulte: Normal, Fina, Super fina e Foto.

**Resolução de foto**

Uma configuração de resolução que utiliza vários níveis de cinzento para melhor representação das fotografias.

**Resolução fina**

A resolução é 203 x 196 ppp. Utilizada para letra pequena e gráficos.

**Resolução normal**

203 × 97 ppp. Usada para texto de tamanho normal e transmissão mais rápida.

**Resolução Super Fina**

392 × 203 ppp. Adequada para letras muito pequenas ou imagens.

**Sinais CNG**

Os sinais especiais enviados pelos aparelhos de fax durante transmissões automáticas para indicarem ao aparelho receptor que provêm de um aparelho de fax.

**Sinais de fax**

Os sinais enviados por aparelhos de fax emissores e receptores durante a comunicação.

**TAD (dispositivo de atendimento telefónico)**

Pode ligar um TAD externo ao aparelho.

**Telefone externo**

Um TAD (dispositivo de atendimento automático) ou telefone ligado ao aparelho.

**Tom**

Uma forma de marcação na linha telefónica utilizada para telefones de tons.

**Trabalhos restantes**

Permite verificar os trabalhos que estão em lista de espera na memória e cancelar trabalhos individualmente.

**Transmissão**

O processo de envio de faxes através da linha telefónica do seu aparelho para um aparelho de fax receptor.

**Transmissão automática de fax**

Enviar um fax sem levantar o auscultador de um telefone externo.

**Transmissão de lote programada**

(Apenas faxes a preto e branco) Nesta função económica, todos os faxes programados podem ser enviados para o mesmo número de fax como uma transmissão.

**Transmissão em tempo real**

Quando a memória estiver cheia, pode enviar faxes em tempo real.

**Volume do Beeper**

Volume do sinal sonoro quando premir uma tecla ou ocorrer um erro.

**Volume do Toque**

Configuração do volume do toque do aparelho.

# F Índice remissivo

## P



## R

## S



## T



## V

**Visite-nos na World Wide Web**
**http://www.brother.com**

Este aparelho é aprovado apenas para o uso no País da compra. As empresas locais da Brother ou os seus revendedores suportam apenas os aparelhos comprados nos respectivos países.

LP5833018
POR
Impresso na China